المراجعة رقم (1)

الترم الاول







مراجعة ليلة الامتحان

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٣ × ٦٠ = (٣ × ....) × ١٠

أ ٧ ب ٦ ج ٤ د ٢

② ٦ × ٧ = ٧ × ٦ تُسمَّى خاصية ....

أ الدمج ب التوزيع ج الإبدال د المحايد الجمعي

③ عدد عوامل العدد ١٥ = ... عوامل.

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

④ ١٥ × ١ ☐ ٢٧ × صفر

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑤ مسألة الضرب التي تُعبِّر عن المصفوفة المقابلة هي ....



أ ١ × ٣ = ٣ ب ٣ × ٢ = ٦ ج ١ + ١ + ١ = ٣ د ٣ × ٠ = ٠

⑥ قاعدة النمط: ٣ ، ٦ ، ٩ ، ... هي ....

أ +٢ ب -٤ ج +٣ د -٣

⑦ أي الأشكال التالية يمثل مضلعًا؟

أ  ب  ج  د 

⑧ العلامات التكرارية |||| تمثل العدد ....

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٧

⑨ ١٣ سم ☐ ١٣ متر

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑩ طول الدبوس المقابل = ... سم.



أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

⑪ خمسة وعشرون ألفًا وسبعة تُكتب بالأرقام ....

أ ٢٥٠٧ ب ٢٥٠٧٠ ج ٢٥٠٠٧ د ٢٥٧٠٠

⑫ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ١٢٤ ٧٥٦ هي ....

أ آحاد الألوف ب مئات ج عشرات الألوف د مئات الألوف

⑬ إذا كانت الساعة ١٢ : ٣٥ ، فإن عقرب الدقائق يشير للرقم .... على الساعة.

أ ٤ ب ٥ ج ٧ د ١٢

⑭ ٦٥ سم = ... ملليمتر.

أ ٦٥ ب ٦٥٠ ج ٦٥٠٠ د ٦٥٠٠٠

⑮ .... لترات = ٩٠٠٠ ملليلتر.

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠ د ٩٠٠٠

⑯ ٥ × ٦ = ...

أ ٢٥ ب ٣٠ ج ٣٥ د ٤٠

⑰ ساعة ونصف = ... دقيقة.

أ ٣٠ ب ٦٠ ج ٩٠ د ١٢٠

⑱ ٦ × ٧ = (٦ × ٣) + (٦ × ....)

أ ٤ ب ٧ ج ٦ د ٩

⑲ محيط مربع طول ضلعه ١ سم = ... مم.

أ ١ ب ٤ ج ١٠ د ٤٠

⑳ العدد ١٨ من مضاعفات العدد ....

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ١٠

㉑ المضلع الذي له ٤ أضلاع متساوية في الطول هو ....

أ المعين ب متوازي الأضلاع ج المستطيل د شبه المنحرف

㉒ مستطيل طوله ٦ سم، وعرضه ٥ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١١ ب ٦ ج ٣٠ د ٢٢

㉓ قيمة الرقم ٤ في العدد ٤٥ ٦٢١ تساوي ....

أ ٤٠٠ ب ٤٠٠٠ ج ٤٠٠٠٠ د ٤٠٠٠٠٠

㉔ عدد عناصر المصفوفة ٣ × ٣ يساوي .... عناصر.

أ ٦ ب ٩ ج ١٢ د ٣٣

㉕ الوحدة المناسبة لقياس طول عمارة هي ....

أ الملليمتر ب السنتيمتر ج المتر د الكيلومتر

㉖ .... فيه كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول، و ٤ زوايا متماثلة.

أ المستطيل ب شبه المنحرف ج المعين د متوازي الأضلاع

㉗ الوحدة المناسبة لقياس سعة ملعقة عسل هي ....

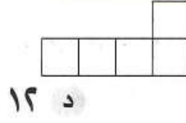
أ اللتر ب الملليلتر ج السنتيمتر د الكيلومتر

㉘ العدد .... هو مضاعف مشترك للعددين: ٥ ، ١٠ معًا.

أ ١٣ ب ١٤ ج ١٥ د ٢٠



٢٩ مساحة الشكل المقابل = ... وحدات مربعة.



أ ٥ ب ٦ ج ١٠ د ١٢

٣٠ ٧٥ مائة = ...

أ ٧٥ ب ٧٥٠ ج ٧ ٥٠٠ د ٧٥ ٠٠٠

٣١ العدد الناقص في النمط: ٩٧ ، ٨٧ ، ... ، ٦٧ ، ٥٧ هو ....

أ ٧٧ ب ٨٢ ج ٧٨ د ٧٤

٣٢ ٧٥ ١٢٥ ☐ ٩ ٦٧٨

أ < ب = ج > د غير ذلك

٣٣ ٧ + ٧ + ٧ + ٧ = ٧ × ....

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٧

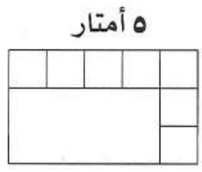
٣٤ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

أ ١ ٠٠٠ ب ١ ٠٢٣ ج ٩ ٨٧٦ د ٩ ٩٩٩

٣٥ ٧ آحاد + ٥ عشرات + ٣ مئات + ٤ آلاف = ...

أ ٥ ٤٣٧ ب ٣ ٤٥٧ ج ٤ ٣٥٧ د ٥ ٣٤٧

٣٦ محيط الشكل المقابل = ... مترًا.



أ ٨ ب ١٦ ج ١٥ د ٢٠

٣٧ الشكل التالي في النمط ◆◆ ◆◆ ◆◆ هو ....

أ ◆ ب ◆◆ ج ◆◆ د ◆◆

س٢ أجب عما يلي:

أ أوجد ناتج كل مما يلي:

① ٨ ٧٤٩ + ٦ ٣٢٥ = ...
② ٨ ٠٠٠ – ١ ٥٠٠ = ...
③ ٩٥ ٩٧١ – ٤٤ ٣٨٦ = ...
④ ٨ × ٩ = ...
⑤ ٣٠ ÷ ٦ = ...
⑥ ٤ × ٦٠٠ = ...

ب اكتب جميع عوامل العدد ١٢: ....

ج من المصفوفة المقابلة ،أكمل ما يلي:



① عدد الصفوف = ...
② عدد الأعمدة = ...
③ اسم المصفوفة: ....

د مربع طول ضلعه ٥ سم. أوجد محيطه ومساحته.

....



هـ مستطيل بُعداه ١٠ أمتار، و٤ أمتار. أوجد محيطه ومساحته.

....

و اكتب الصيغة الممتدة والصيغة اللفظية للعدد ٨٥٦ ٢١٩

....

ز كوِّن أكبر عدد وأصغر عدد من الأرقام: ٣ ، ٧ ، ٨ ، ٠ ، ٥

....

ح ارسم عقارب الساعة لتمثل الوقت ٣٠ : ٩



ط استخدم خاصية التوزيع في إيجاد حاصل ضرب: ٥ × ١٤

....

ي رتِّب الأعداد التالية تنازليًّا: ستمائة ألف ، ١٦٩ ٥٣٣ ، ٧٣٤ ٦٣٣ ، ٠٠٠ ٥٠٠

الترتيب: .... ، .... ، .... ، ....

ك توفر مريم ١٠ جنيهات كل يوم ، فما المبلغ الذي توفره مريم في أسبوع؟

....

ل مع عُمَر مبلغ ٠٠٠ ٩ جنيه ، أخذ من والده ٧٥٠ جنيهًا. كم جنيهًا أصبح مع عُمَر الآن؟

....

م بدأ مازن المذاكرة الساعة ١٠ : ٥ مساءً ، وانتهى الساعة ٤٥ : ٧ مساءً ، فما الوقت المستغرق؟

....

ن تخيط منى حواف بطانية أطفال مربعة الشكل طول ضلعها ٣٠ سم، فكم سيكون طول الحواف؟

....

س يأكل كل ثعلب ٣ حشرات ، وتوجد ٢٧ حشرة ، فما عدد الثعالب التي يمكن إطعامها؟

....

ع اكتب مجموعة عائلة حقائق الضرب والقسمة للأعداد: ٤ ، ٩ ، ٣٦

....

ف مدرسة بها أربع فصول للصف الثالث الابتدائي ، إذا كان عدد تلاميذ الفصل الواحد ٣٠ تلميذًا ، فأوجد العدد الكلي لتلاميذ الصف الثالث الابتدائي.

....

ص تأمَّل التمثيل البياني بالنقاط المقابل ، ثم أكمل:

١ عدد التلاميذ الذين أطوالهم ١٠٠ سم فأكثر = ... تلاميذ.

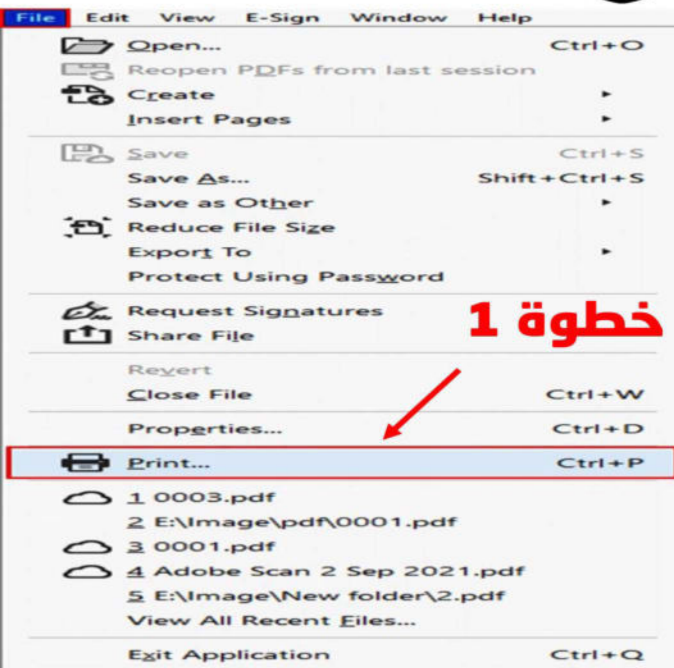
٢ عدد التلاميذ الذين أطوالهم أقل من ٩٠ سم = ... تلاميذ.

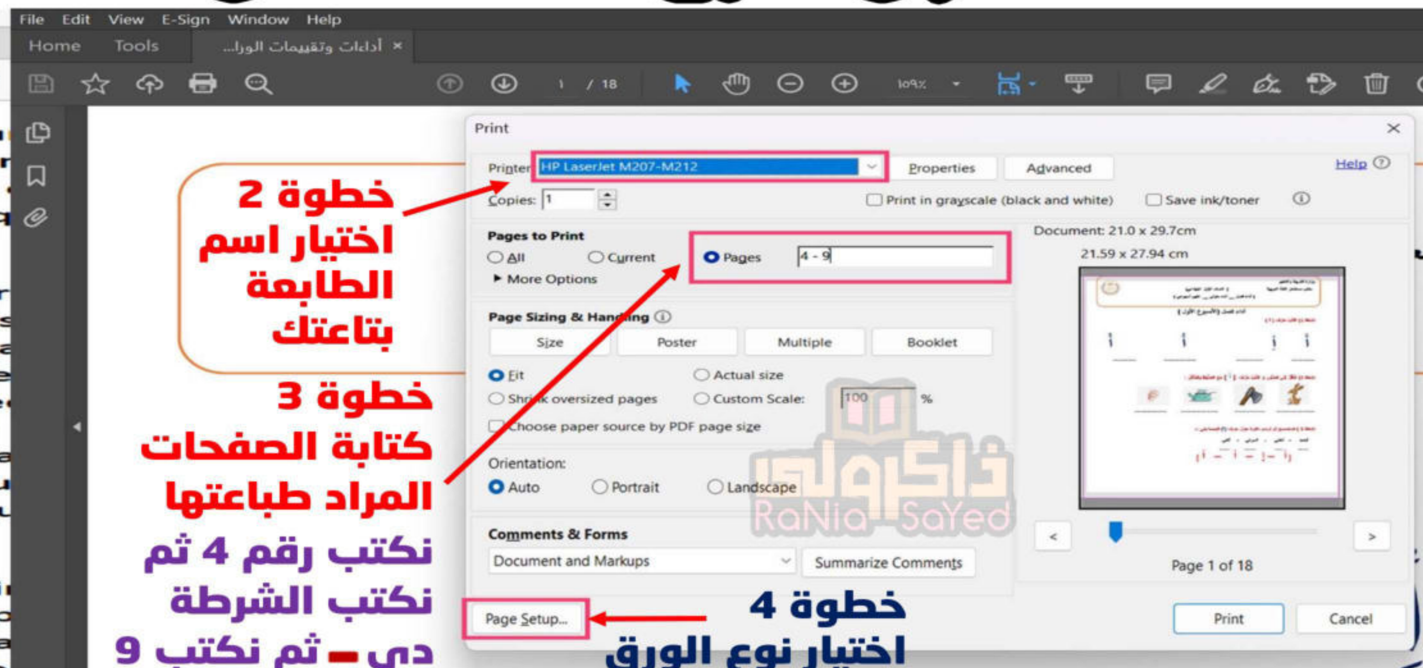


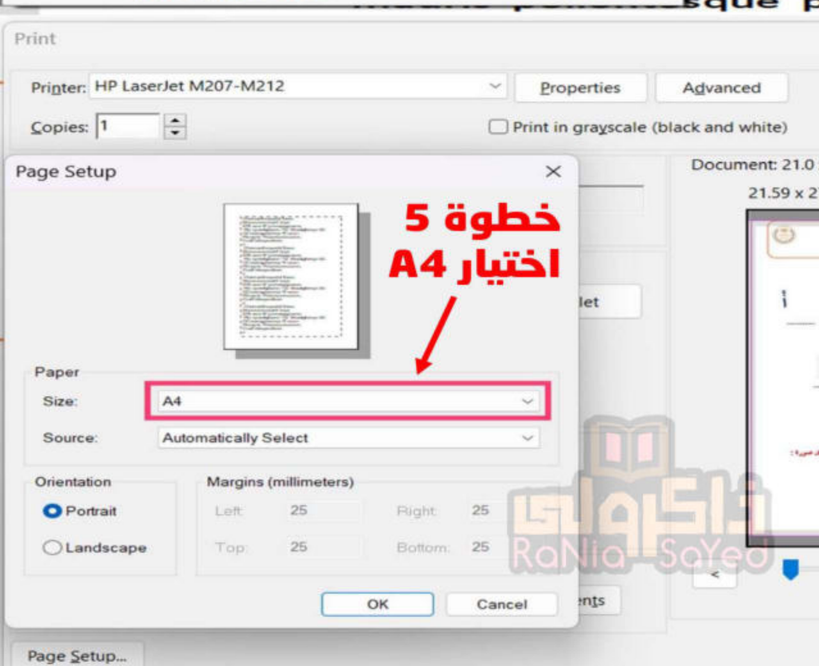


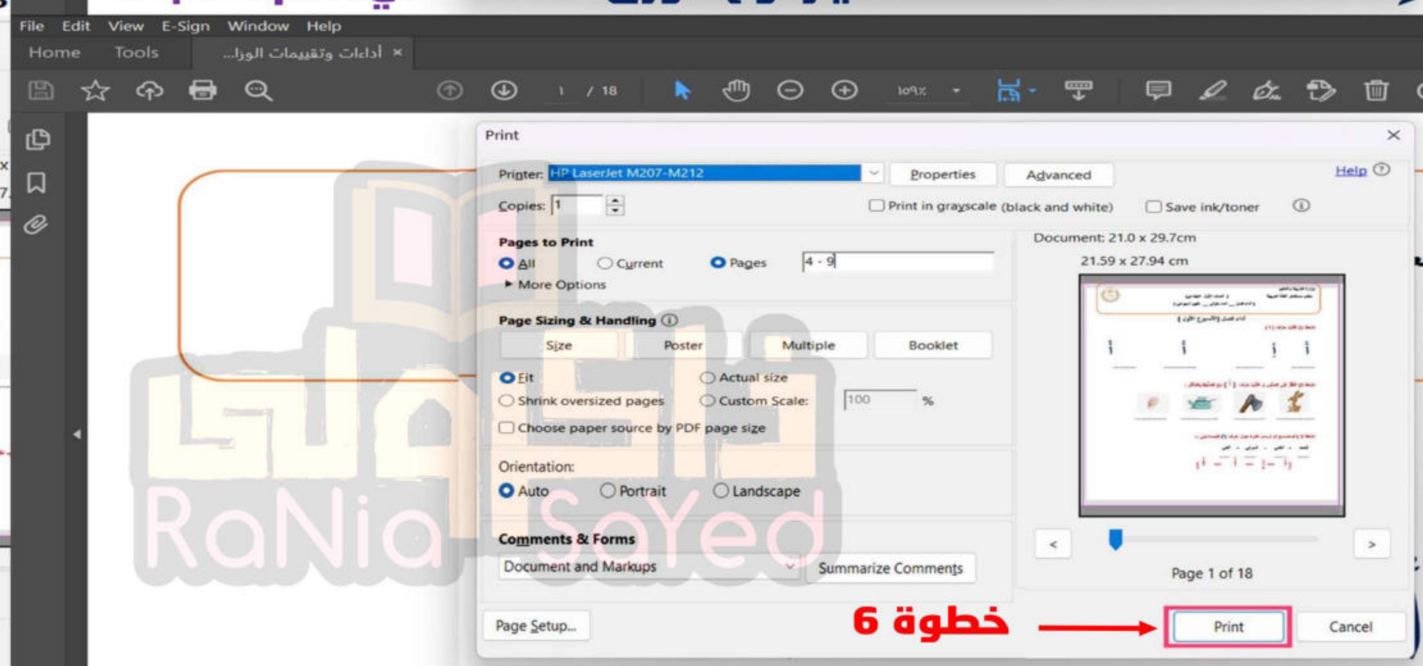
كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9









المراجعة رقم (2)

الترم الاول





مراجعة ليلة الامتحان

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة:

١ قاعدة النمط ٣٥ ، ٣٨ ، ٤١ ، .... هى .... (إضافة ٣ ، طرح ٣ ، ضرب فى ٣)

٢ الشكل الناقص فى النمط ○△ ○△ .... △ (△ ، ○△ ، ○)

٣ العدد التالى فى النمط ٨٨ ، ٨٦ ، ٨٤ ، .... هو .... (٨٢ ، ٨٠ ، ٢٨)

٤ العلامات التكرارية ||||| ||| تمثل العدد .... (٦ ، ٧ ، ٨)

٥ الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منزل هى .... (المتر ، السنتيمتر ، المليمتر)

٦ ٥ أمتار = ... سنتيمتر. (٥٠ ، ٥٠٠٠ ، ٥٠٠)

٧ .... سم = ٣٠٠ مم. (٣ ، ٣٠ ، ٣٠٠٠)

٨ القيمة المكانية للرقم ٥ فى العدد ٩٥٧٤٣٢ هى .... (مئات ، عشرات الألوف ، مئات الألوف)

٩ قيمة الرقم ٧ فى العدد ٧٦٨٢٤ هى .... (٧٠٠٠ ، ٧٠٠٠٠ ، ٧٠٠٠٠٠)

١٠ سبعة آلاف وخمسمائة وستة = ... (٧٠٠٠٥٦ ، ٧٥٠٦ ، ٧٥٠٠٦)

١١ ٢ آحاد و٨ عشرات و٧ ألوف و٦ مئات الألوف = ... (٦٠٧٠٨٢ ، ٦٧٨٢ ، ٦٧٠٨٢)

١٢ .... = ٣ + ٢٠ + ٥٠٠ + ٤٠٠٠٠ (٤٥٢٣ ، ٤٠٥٢٣ ، ٤٥٠٢٣)

١٣ ٥٠ عشرة = ... (٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠)

١٤ عدد عناصر المصفوفة ٢ × ٣ يساوى .... عناصر. (٥ ، ٦ ، ٨)

١٥ من عوامل العدد ١٥، العدد .... (٣ ، ٦ ، ٧)

١٦ العدد .... من مضاعفات العدد ٧ (١٧ ، ١٤ ، ٣٧)

١٧ ٣ × ٧ = (٣ × ٥) + (٣ × ....) (٥ ، ٧ ، ٢)

١٨ المضلع الذى جميع أضلاعه متساوية فى الطول هو .... (المعين ، المستطيل ، شبه المنحرف)

١٩ مساحة المستطيل الذى طوله ٣ سم وعرضه ٢ سم يساوى .... سم مربع. (١٠ ، ٦ ، ٥)

٢٠ محيط المستطيل الذى طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم يساوى .... سم. (١٥ ، ٨ ، ١٦)

٢١ محيط الشكل [| |] يساوى .... وحدات طول. (٨ ، ١٠ ، ١١)

٢٢ ٣٥٨ + ٤٠٥ = ... (٧٥٣ ، ٧٦٣ ، ٧١٣)

٢٣ ٦٠٠٠ − ٣٢٥٠ = ... (٢٧٥٠ ، ٢٥٧٠ ، ٩٢٥٠)

٢٤ ٧ لترات = ... ملليلتر. (٧٠ ، ٧٠٠ ، ٧٠٠٠)

ثانيًا: أكمل ما يأتى:

(١) الشكل التالى فى النمط (○، ○○ ، ○○○) هو ....

(٢) العلامات التكرارية التى تمثل العدد ١١ هى ....

(٣) ٧ أمتار = ... سم.

(٤) ١٥ سم = ... مم.

(٥) أكبر عدد مكون من الأرقام ٥، ٣، ٠، ٤ هو ....

(٦) أصغر عدد مكون من الأرقام ٦، ٨، ٣، ٠، ٩ هو ....

(٧) ٣٧٠ ألفًا = ...

(٨) .... مائة = ٣٨٠٠٠

(٩) إذا كانت قيمة الرقم ٣ هى ٣٠٠٠٠٠، فإن القيمة المكانية له هى ....

(١٠) إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٢ هى عشرات الألوف، فإن قيمة الرقم ٢ هى ....

(١١) سبعمائة ألف وتسعمائة وثلاثة يكتب بالصيغة الرمزية ....

(١٢) الصيغة الممتدة للعدد ٢٧٠٨٣ هى ....

(١٣) الصيغة اللفظية للعدد ١٨٤٥٩ هى ....

(١٤) عدد الصفوف فى المصفوفة ٥ × ٨ يساوى .... صفوف.

(١٥) مضاعفات العدد ٩ الأقل من ٥٠ هى ....

(١٦) ٥ × ١٣ = (٥ × ٥) + (٥ × ....)

(١٧) عوامل العدد ١٥ هى ....

(١٨) ٨ × ٤ = ...

(١٩) ساعة ونصف = ... دقيقة.

(٢٠) ١٢٠ دقيقة = ... ساعة.

(٢١) المضلع الذى له ٥ أضلاع يسمى مضلعًا ....

(٢٢) الشكل الرباعى الذى به ضلعان فقط متوازيان هو ....

(٢٣) الشكل الرباعى الذى جميع زواياه متماثلة وأضلاعه متساوية فى الطول هو ....

(٢٤) مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٤ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

(٢٥) ٣٠ × ٤٠٠ = ...

(٢٦) ٩٠ ÷ ١٠ = ...

(٢٧) ١٥٢ + ٦٤٨ = ...

(٢٨) ٥١٢٦ − ٣٤١٨ = ...

(٢٩) ٢٨ ÷ .... = ٤

(٣٠) ٢٨٣٢ × ٠ = ...

(٣١) سعة زجاجة الدواء تقاس بوحدة ....

(٣٢) ١٣٠٠٠ ملل = ... لتر.

(٣٣) ٢٨٠٠٠ ملليلتر = ... لتر.

(٣٤) ٥ لترات = ... ملليلتر.

ثالثًا: قارن باستخدام (> أو < أو =):

١ ٣ سم ⬜ ٣٠٠ مم
٢ ١٢ مائة ⬜ ١٢٠ عشرة
٣ ١ × ٢ ⬜ ٠ × ١٠
٤ ٥ × ٨ ⬜ ٥ × ٧
٥ عدد أضلاع المربع ⬜ عدد أضلاع المستطيل
٦ ٢٥ دقيقة ⬜ نصف ساعة
٧ ٩ × ٣ ⬜ ٥ × ٦
٨ ٥٠٠٠ ملليلتر ⬜ ٥٠ لتر
٩ ٣٢٥٤ ⬜ ٣٥٢٤
١٠ ٧٠٠٠٥ ⬜ سبعة آلاف وخمسة

رابعًا: أجب عما يأتى:

١ رتب تصاعديًّا: ٣٥٢٧ ، ٣٧٢٥ ، ٣٥٧٢ ، ٧٥٢٣

الترتيب: ....

٢ رتب تنازليًّا: ٣٠ سنتيمتر ، ٣٠ مترًا ، ٣٠ ملليمتر ، ٣٣ مترًا

الترتيب: ....

٣ رتب تصاعديًّا: ٨٠ ألفًا ، ٨٠٠ عشرة ، ٨٠٠ ، ٨٠٠٨٠٠

الترتيب: ....

٤ اكتب مضاعفات العدد ٣ الأقل من ١٥

....

٥ اكتب مضاعفات العدد ٢ المحصورة بين ١٠ ، ٢٠

....

٦ اكتب أول ٣ مضاعفات مشتركة للعددين ٢ ، ٣

....

٧ اكتب أزواج عوامل العدد ٨ باستخدام المصفوفة.

....

٨ مع هند ٨٤٥٦ جنيهًا واشترت هاتفًا ثمنه ٥٣٢٥ جنيهًا، فكم جنيهًا تبقى مع هند؟

....

٩ مع مالك ٦٨٥ جنيهًا وأعطاه والده ١٤٦٨ جنيهًا، كم جنيهًا مع مالك؟

....

١٠ يريد شريف توزيع ٤٨ كتابًا على ٦ أرفف، كم كتابًا سيضع شريف على كل رف؟

....

١١ اشترى معاذ ٨ علب ألوان بكل علبة ١٠ أقلام، فما العدد الكلى للأقلام مع معاذ؟

....

١٢ حديقة على شكل مستطيل طولها ١٠ أمتار وعرضها ٣ أمتار، أوجد محيط ومساحة الحديقة.

....

١٣ بدأ محمد المذاكرة الساعة ٥:١٠ مساءً وانتهى من المذاكرة الساعة ٧:٣٠ مساءً،

فما المدة التى ذاكرها محمد؟

....

١٤ يحتاج كل تمساح إلى أكل ٤ سمكات، وتوجد لدينا ٣٢ سمكة، فكم عدد التماسيح التى يمكننا إطعامها؟

....

١٥ زرع خالد منطقتين من الأزهار مساحة إحداها (٢ × ٦) متر مربع ومساحة الأخرى (٣ × ٤) متر مربع،

فهل مساحة المنطقتين متساويتان؟ ....

١٦ أوجد حاصل ضرب (٥ × ١٣) باستخدام خاصية التوزيع.

....

١٧ تخيط منى حواف بطانية صغيرة مربعة الشكل، يبلغ طولها ٤٠ سم وعرضها ٤٠ سم،

فكم سيكون إجمالى طول حواف البطانية؟ ....

١٨ يبنى أحمد أرضية فناء، فإذا كان طول أرضية الفناء ٨ بلاطات وعرض أرضية الفناء ٦ بلاطات من

نفس النوع، فكم عدد البلاطات التى سيستخدمها أحمد فى بناء أرضية الفناء؟

....

١٩ ما العدد الذى يحتوى على ١٥ مائة و ١١ عشرة و ٨ آحاد؟ ....

٢٠ ما أصغر عدد مكون من ٥ أرقام؟ ....

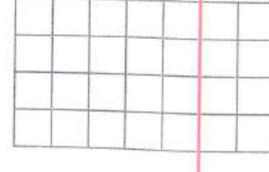
٢١ مربع طول ضلعه ٨ سم، أوجد مساحته. ....

٢٢ تريد أمنية أن تصنع إطارًا خشبيًا حول نافذتها، ويبلغ طول النافذة ٣ أمتار، ويبلغ عرض النافذه مترًا

واحدًا، فما طول الخشب الذى تحتاجه أمنية للإطار؟ ....

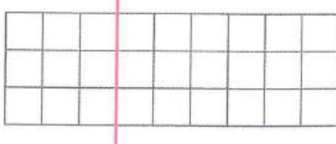
٢٣ لاحظ تقسيم المصفوفات التالية، واكتب عوامل الضرب لكل جزء:

(أ)



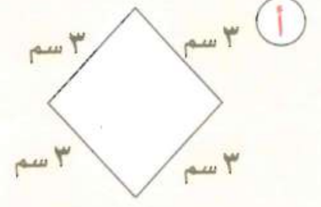
....

(ب)

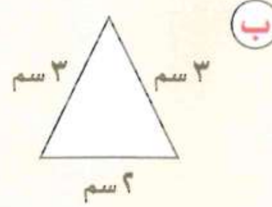


....

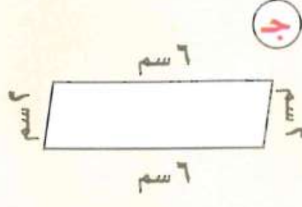
٢٤ أوجد محيط الأشكال الآتية:

أ


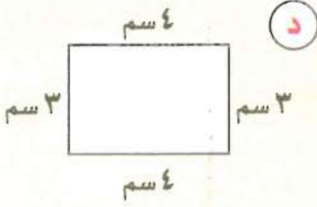
✧ المحيط = ... سم

ب


✧ المحيط = ... سم

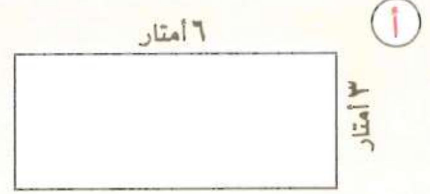
جـ


✧ المحيط = ... سم

د


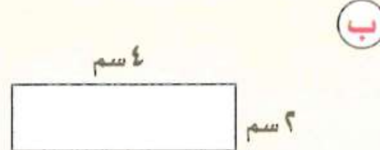
✧ المحيط = ... سم

٢٥ أوجد محيط ومساحة كلٍّ من الأشكال الآتية :

أ


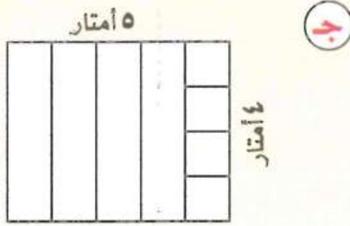
✧ المحيط = ... متر

✧ المساحة = ... متر مربع

ب


✧ المحيط = ... سم

✧ المساحة = ... سم مربع

جـ


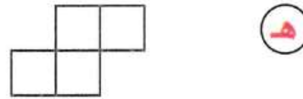
✧ المحيط = ... متر

✧ المساحة = ... متر مربع

د

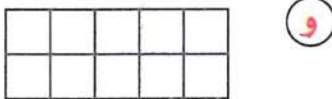

✧ المحيط = ... وحدات طول

✧ المساحة = ... وحدات مربعة

هـ


✧ المحيط = ... وحدة طول

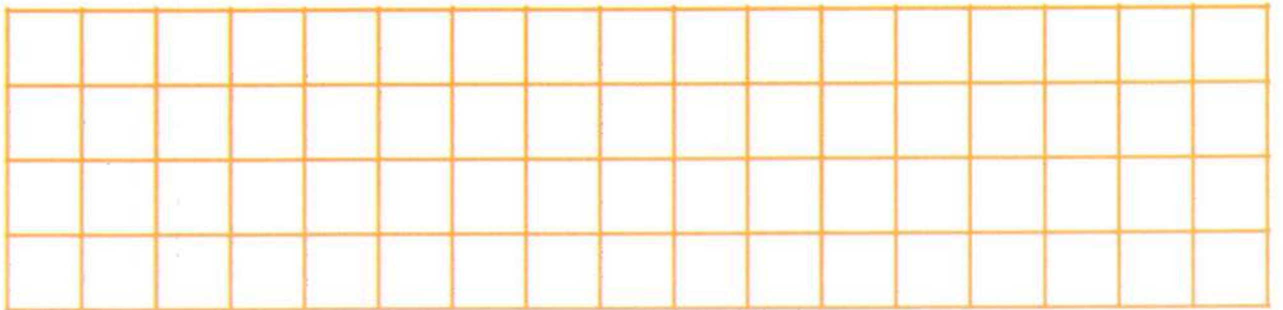
✧ المساحة = ... وحدات مربعة

و


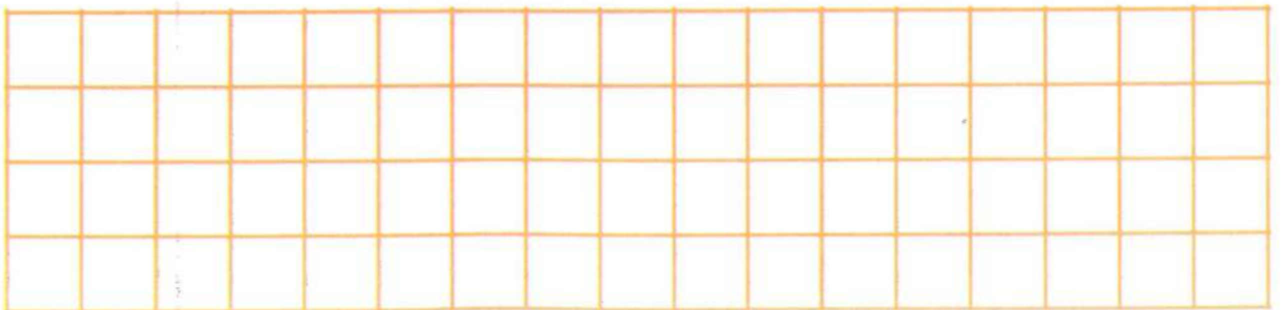
✧ المحيط = ... وحدة طول

✧ المساحة = ... وحدات مربعة

٢٦ ارسم شكلين مساحة كلٍّ منهما ١٢ وحدة مربعة ومختلفين فى المحيط:

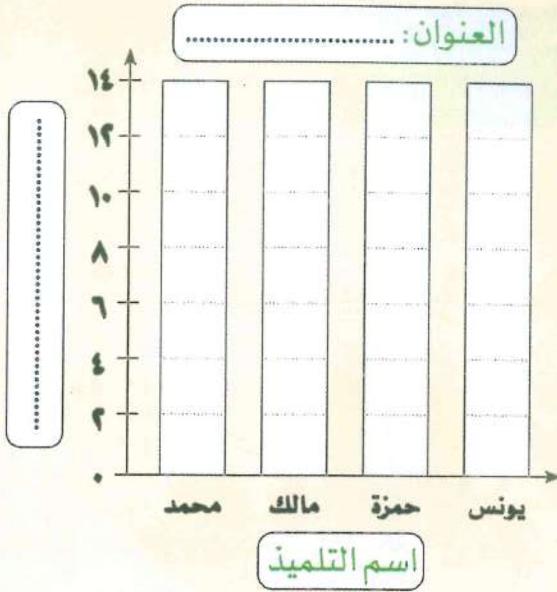


٢٧ ارسم شكلين لهما نفس المحيط هو ١٢ وحدة طول، ومساحتهما مختلفة:



٢٨ الجدول التالى يوضح عدد ساعات المذاكرة لبعض التلاميذ، لاحظ الجدول ومثِّل البيانات باستخدام الأعمدة، ثم أكمل:

اسم التلميذ	محمد	مالك	حمزة	يونس
عدد الساعات	٧	١٤	٨	٩



(أ) التلميذ الذى ذاكر أكبر عدد من الساعات هو ....

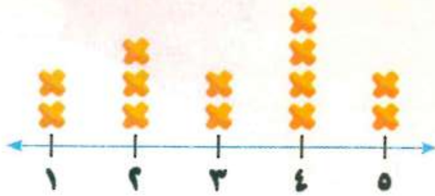
(ب) التلميذ الذى ذاكر أقل عدد من الساعات هو ....

(جـ) مجموع عدد ساعات مذاكرة يونس ومحمد = ... ساعة.

(د) الفرق بين عدد ساعات المذاكرة لكل من مالك وحمزة = ... ساعات.

٢٩ لاحظ التمثيل البيانى بالنقاط الآتى، ثم أجب:

العنوان: الكتب التى يقرؤها بعض الأشخاص



المفتاح: كل ✖ يمثل شخصًا واحدًا

(أ) ما عدد الأشخاص الذين قرءوا ٥ كتب؟ ....

(ب) ما عدد الأشخاص الذين قرءوا ٣ كتب؟ ....

(جـ) ما الفرق بين عدد الأشخاص الذين قرءوا ٤ كتب والذين قرءوا ٣ كتب؟

....

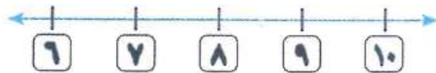
(د) ما عدد الأشخاص الذين قرءوا أقل من ٤ كتب؟

....

٣٠ البيانات الآتية توضح عدد ساعات المذاكرة لبعض التلاميذ، مثِّل البيانات بالنقاط، ثم أكمل:

٩	١٠	٧	٦	١٠
٧	٨	١٠	٩	٦
٧	٦	٩	٨	٧
٦	١٠	٦	٧	٨
٨	٦	٦	٧	٦

العنوان: ساعات المذاكرة



المفتاح: كل ✖ يمثل ....

(أ) عدد ساعات المذاكرة الأكثر تكرارًا هى ....

(ب) عدد ساعات المذاكرة الأقل تكرارًا هى ....

(جـ) ما زيادة عدد التلاميذ الذين يذاكرون ٧ ساعات عن عدد التلاميذ الذين يذاكرون ١٠ ساعات؟

....

مجانا وحصريا

حمل الآن

المراجعة رقم (3)

الترم الاول





بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الاول

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول — اخترالاجابة الصحيحة

١) كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ماعدا ....
(أ) المربع (ب) المعين (ج) شبه المنحرف (د) المستطيل

٢) ٠ × ٩ = ...
(أ) ٠ (ب) ٩ (ج) ٩٠ (د) غير ذلك

٣) ٩٩٩٩٩ + ١ .... ١٠٠٠٠٠
(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٤) من عوامل العدد ١٥ العدد ....
(أ) ١٠ (ب) ٤ (ج) ١ (د) ٨

٥) عدد عوامل العدد ٩ يساوي .... عوامل
(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٩

٦) عدد عوامل العدد ٧ يساوي ....
(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

٧) بدأت سلمي في تناول وجبة الغذاء الساعة ٠٠ : ٥ مساءً وانتهت منها الساعة ٢٠ : ٥ مساءً فيكون عدد الدقائق التي استغرقتها سلمي = ... دقيقة
(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٤٠

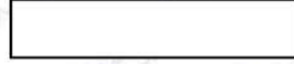
٨) ٨ × ١٢ = (٨ × ٥) + (٨ × ....)
(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٥ (د) ١٢

٩) أي مما يلي يمثل مضلعا
(أ) [دائرة] (ب) [متوازي مستطيلات] (ج) [أسطوانة] (د) [متوازي أضلاع]

١٠) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٢٤٥٧٦٠ هي ....
(أ) عشرات (ب) مئات (ج) آحاد الوف (د) مئات ألوف

١١) العدد .... مضاعفاً للعددين ٥ ، ١٠
(أ) ١٥ (ب) ٥٠ (ج) ٣٥ (د) ٥





١٢ الشكل المقابل يسمي.............

أ مربع ب مستطيل ج معين د متوازي اضلاع

١٣ ٥ + ٥ + ٥ + ٥ = ٥ × ....

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ١٠

١٤ ٦ + ٦ + ٦ + ٦ = ٣ × ....

أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

١٥ سبعمائة ألف وستمائة وخمسة وثمانون تكتب ....

أ ٧٠٠٦٨٥ ب ٧٠٦٣٥ ج ٦٣٥٧٠٠ د ٧٦٣٥

١٦ ٤٧٠٦٣ = ٦٣ + ...

أ ٤٧ ب ٤٧٠ ج ٤٧٠٠ د ٤٧٠٠٠

١٧ الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي ....

أ متر ب سنتيمتر ج مليمتر د كجم

١٨ يقاس حجم الدواء في الزجاجة بوحدة ....

أ المليمتر ب المليلتر ج اللتر د السنتيمتر

١٩ عدد رؤوس المثلث = ... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

٢٠ .... له ٤ زوايا متماثلة

أ المستطيل ب شبه المنحرف ج المعين د متوازي الاضلاع

٢١ ٣ مئات + ٦ ألوف + ٨ عشرات ألوف = ...

أ ٨٦٣ ب ٨٠٦٣ ج ٨٦٣٠٠ د ٨٠٠٦٣٠

٢٢ .... = ٥ + ٧٠٠ + ٢٠٠٠ + ٤٠٠٠٠

أ ٤٢٧٥ ب ٤٢٧٠٥ ج ٤٠٢٧٥ د ٤٢٥٧٠٠

٢٣ .... = (٦ × ٢) + (٦ × ٥)

أ ٦ × ٧ ب ٦ × ٢ ج ٥ × ٦ د ٥ × ١٢

٢٤ ٨ × ٣ = ...

أ ٨ + ٨ + ٨ ب ٨ + ٨ ج ٣ + ٣ + ٣ د ٣ × ٣

٢٥ .... لترات = ٣٠٠٠ مليلترات

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠ د ٣٠٠٠

٢٦ .... له ٥ أضلاع و٥رؤوس

أ المثلث ب متوازي الاضلاع ج خماسي الاضلاع د المربع



٢٧) ٣ + ٠ = ...

أ) ٠ ب) ٣ ج) ٣٠ د) ٣٠٠

٢٨) اذا كانت القيمة المكانية للرقم ٦ هي عشرات ألوف فإن قيمته ....

أ) ٦٠٠ ب) ٦٠٠٠ ج) ٦٠٠٠٠ د) ٦٠

٢٩) ٦٥٠٨ .... ٨ + ٥٠٠ + ٦٠٠٠

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٣٠) العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٢ و٣ معا

أ) ١٢ ب) ٥ ج) ٣٢ د) ٢٣

٣١) ٣ أمتار = ... سنتيمتر

أ) ٣٠ ب) ٣٠٠ ج) ٣٠٠٠ د) ٣

٣٢) ٧ × ٦ = ٦ × ....

أ) ٧ ب) ٦ ج) ١٣ د) ٨

٣٣) ٥٧ سم = ... مم

أ) ٥٧٠ ب) ٥٧٠٠ ج) ٥٠٧ د) ٥٧٠٠٠

٣٤) مائة الف وتسعة ١٩٠٠

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٣٥) مساحة الشكل المقابل = ...

أ) ٧ ب) ٨ ج) ١٠ د) ١٥

٣٦) ٥٠٠٠ = ... مائة

أ) ٥ ب) ٥٠ ج) ٥٠٠ د) ١٠٠

٣٧) ٩ + ١ .... ٩ × ١

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٣٨) ٧ + ٠ .... ٧ × ٠

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٣٩) ٧ .... ١ = ٧

أ) + ب) - ج) × د) غير ذلك

٤٠) اذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ثم تحرك ٢٠ دقيقة فإن الرقم الذي يتوقف عنده عقرب الدقائق

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٨ د) ١٠

٤١) قيمة الرقم ٨ في العدد ٣٨١٥٢٩

أ) ٨٠ ب) ٨٠٠ ج) ٨٠٠٠ د) ٨٠٠٠٠

٤٢ ٤ × ٦٠٠ = ...

أ ٦٤٠٠ ب ٤٦٠٠ ج ٢٤٠٠ د ١٠٠

٤٣ .... من وحدات قياس السعة

أ الكيلومتر ب الكيلوجرام ج اللتر د المتر

٤٤ كل ما يلي متوازي اضلاع ماعدا ....

أ المستطيل ب المعين ج المربع د شبه المنحرف

٤٥ اذا وزع الاب ٣٥ جنيهاً بالتساوي علي ٥ من ابنائه فإن نصيب كل ابن .... جنيهاً

أ ٥ ب ٧ ج ٨ د ٤

٤٦ .... فيه ٤ أضلاع متساوية في الطول

أ المربع ب المستطيل ج شبه المنحرف د متوازي الاضلاع

٤٧ ٥٠ سم .... ٥ متر

أ < ب > ج = د غير ذلك

٤٨ ٤٠ سم ٤مم

أ < ب > ج = د غير ذلك

٤٩ قاعدة النمط ١٦ ، ٢١ ، ٢٦ ، ٣١ هي ....

أ + ٤ ب + ٥ ج - ٥ د × ٥

٥٠ ٦٠٠ مائة = ... عشرة

أ ٦٠ ب ٦٠٠ ج ٦٠٠٠ د ٦

٥١ ٤٠ عشرة = ... مائة

أ ٤ ب ٤٠ ج ٤٠٠ د ٤٠٠٠

٥٢ ٩٠٠٠ = ... مائة

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠ د ٩٠٠٠

٥٣ اذا كانت قيمة ٣ هي ٣٠ فإن القيمة المكانية له هي ....

أ عشرات ب مئات ج الوف د عشرات ألوف

٥٤ الرقم الذي يقع في خانة العشرات في العدد ٤٥١٧٩ هو ....

أ ٩ ب ٧ ج ١ د ٥

٥٥ / / / / تمثل العدد ....

أ ٤ ب ٥ ج ٩ د ٧

٥٦ ٤٥ مائة .... ٤٥٠ عشرة

أ < ب > ج = د غير ذلك



(٥٧) ٦٣٤١ .... ٦٣١٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٥٨) ٧٤٣٦ .... ٢ + ٣٠٠ + ٩٠٠٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٥٩) ٧ + ٦٠٠ + ٢٤٠٠٠ .... ٢٥ ألف

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٦٠) العدد التالي في النمط ٤ ، ٩ ، ١٤ ، ١٩ ، ....

(أ) ٥ (ب) ٢٣ (ج) ٢٤ (د) ٢٩

(٦١) //// //// // تمثل العدد ....

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٥

(٦٢) العدد الذي به الرقم ٢ في مئات الالوف هو ....

(أ) ٢٣٥٦ (ب) ٢٣١٤٨٧ (ج) ١٤٢٣٦٧ (د) ٢٠٧٦٥

(٦٣) ٩ ألوف = ... مائة

(أ) ٩٠ (ب) ٩٠٠ (ج) ٩٠٠٠ (د) ٩٠٠٠٠

(٦٤) ٦ + ٥٠٠ + ٧٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

(أ) ٣٧٥٠٦ (ب) ٣٠٧٥٦ (ج) ٣٧٥٦٠ (د) ٣٧٠٠٥٦

(٦٥) عدد صفوف المصفوفة المقابلة ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

(٦٦) ٣ × .... = ٢٧

(أ) ٧ (ب) ٩ (ج) ١٠ (د) ٤

(٦٧) ٢ × ٩ = ٣ × ....

(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٩ (د) ١٨

(٦٨) ٧ × ٦ > ٦ × ....

(أ) ٧ (ب) ٥ (ج) ٨ (د) ١٠

(٦٩) ٥ × ٨ > ....

(أ) ٤٠ (ب) ٣٠ (ج) ١٣ (د) ٥٠

(٧٠) ٣٠ ÷ .... = ١٠

(أ) ٣ (ب) ١٠ (ج) ٤٠ (د) ١٧

(٧١) محيط المثلث المقابل = ... سم

٤سم ٥سم ٦سم

(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٥ (د) ٢٠



٧٢) ٠ × ٥٣٠ = ...

أ) ١ ب) ٥٣٠ ج) ٠ د) ٣٠

٧٣) ٤ × .... = ٣٦

أ) ٨ ب) ٧ ج) ٦ د) ٩

٧٤) اى مما يلى ليس مضاعف للعدد ٣؟

أ) ٤ ب) ٩ ج) ٦ د) ١٥

٧٥) .... هو شكل رباعة جميع اضلاعه متساوية في الطول

أ) متوازى الاضلاع ب) شبه المنحرف ج) المعين د) المستطيل

٧٦) اللتر من وحدات قياس .....

أ) الطول ب) الوقت ج) السعة د) الكتلة

٧٧) برواز على شكل مستطيل أبعاده ٨سم ، ٣سم نريد عمل اطار له فإن طول الاطار = ... سم

أ) ٢٢ ب) ١١ ج) ٢٤ د) ١٤

٧٨) ٥ × ٧٠٠ = ...

أ) ٣٥٠٠٠ ب) ٣٥٠٠ ج) ٣٥٠ د) ٣٥

٧٩) العدد .... هو احد مضاعفات العدد ٦

أ) ٩ ب) ١٥ ج) ١٨ د) ١١

٨٠) عدد أضلاع الشكل المقابل = ... أضلاع

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٦

٨١) من خواص متوازى الاضلاع ....

أ) جميع الزوايا متماثلة ب) له ٥ رءوس ج) جميع اضلاعه متساوية د) كل ضلعين متقابلين متساويين

٨٢) ادخرت ايمان مبلغ ٢٥٠٠ جنيه ثم أعطاها والدها مبلغ ١٢٠٠ جنيه لحساب اجمالى ما مع ايمان يتطلب عملية ....

أ) جمع ب) طرح ج) ضرب د) قسمة

٨٣) قاعدة النمط : ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨ هي ....

أ) ٤+ ب) ٦+ ج) ٨+ د) ١٠+

٨٤) اكبر عدد مكون من الأرقام ٦ ، ٥ ، ٢ ، ٩ ، ٤ هو ....

أ) ٢٥٦٤٨ ب) ٢٤٥٦٩ ج) ٩٦٥٤٢ د) ٩٤٥٦٢

٨٥) المضاعف المشترك للعددين ٢ و٥ المحصور بين ٣٠ و٥٠ هو .... ٤٠ ....

أ) ٣٠ ب) ٤٠ ج) ٥٠ د) ٦٠



٨٦ ٤ لتر = ... مليلتر

أ) ٤٠	ب) ٤٠٠	ج) ٤٠٠٠	د) ٤٠٠٠٠

٨٧ ٢٠ مائة = ... عشرة

أ) ٢٠	ب) ٢٠٠	ج) ٢٠٠٠	د) ٢٠٠٠٠

٨٨ ٨ ألوف ، و٦عشرات ، و٥ آحاد تكتب ....

أ) ٨٦٠٥	ب) ٨٠٦٥	ج) ٥٦٠٨	د) ٦٠٨٥

٨٩ عدد الأيام في ٣ أسابيع = ... يوماً

أ) ٣	ب) ٧	ج) ٢١	د) ٧٣

٩٠ علبه مربعة الشكل طول ضلعها ١٠ سم يكون محيطها .... سم

أ) ١٠	ب) ٢٠	ج) ٤٠	د) ٦٠

٩١ عدد رءوس الشكل = ... رءوس

أ) ٣	ب) ٤	ج) ٥	د) ٦

٩٢ الاعداد ١ ، ٢ ، ٥ ، ١٠ هي عوامل العدد ....

أ) ٢	ب) ٥	ج) ١٠	د) ٢٠

٩٣ .... هو شكل رباعي جميع اضلاعه متساوية في الطول وجميع زواياه متماثلة

أ) المربع	ب) المستطيل	ج) شبه المنحرف	د) الدائرة

٩٤ .... به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية .

أ) شبه المنحرف	ب) المربع	ج) الدائرة	د) المثلث

٩٥ ٥ أمتار = ... سم

أ) ٥	ب) ٥٠	ج) ٥٠٠	د) ٥٠٠٠

٩٦ اذا كانت قيمة الرقم ٥ هي ٥٠,٠٠٠ فإن قيمته المكانية هي ....

أ) أحاد	ب) عشرات	ج) ألوف	د) عشرات الالوف

السؤال الثاني أجب عن الأسئلة الاتية

١ اوجد ناتج ما يلي :

٤٥٩٢ + ٨٢٠٦ = ...

٣٦ ÷ ٣ = ...

٨ × ٨ = ...

٧٦٤٥ – ٣٦٦٢ = ...



٢) رتب تنازلياً : ٦٤٠٠ ، ٥ آلاف ، ٤٦٠٠ ، ٤٠٠٦

....

٣) اكتب العدد السابق والتالي مباشرة للعدد ٥٢١٢

....

٤) بدأت حنين في الطهي الساعة ٣٠ : ٣ فإذا استغرق الطهي ساعة وعشر دقائق فما الوقت الذي انتهت فيه حنين من الطهي ؟

....

٥) اكتب اكبر واصغر عدد مكون من الارقام التالية : ٥ ، ٧ ، ٠ ، ٢ ، ٩

....

٦) اذا كان ثمن قلم رصاص ٩ جنيهات فكم يكون ثمن ٢٠ قلم من نفس النوع ؟

....

٧) يريد كريم تقسيم ٣٥ قلماً علي ٧ من أصدقائه بالتساوي ، فما عدد الأقلام لكل صديق ؟

....

٨) يحتاج كل تمساح الي اكل ٤ سمكات وتوجد لدينا ٣٦ سمكة ، فما عدد التماسيح التي يمكننا إطعامها ؟

....

٩) انظر للشكل المقابل واكمل



اسم الشكل : ....

عدد الاضلاع : .... عدد الرءوس : ....

المحيط : ....سم .

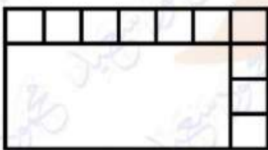
المساحة : ....سم مربع.

١٠) احسب محيط الشكل المقابل



....

١١) احسب محيط ومساحة الشكل المقابل



....

١٢) استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج ٧ × ٥ ؟

....

١٣) ٣٦ ، ٣٠ ، ٢٤ ، ١٨ ، .... ، .... اكمل بنفس النمط

١٤) اشتري احمد ٤ كشاكيل من نفس النوع بمبلغ ٤٤ جنيها فما ثمن الكشكول الواحد ؟

....

١٥) رتب تصاعدياً : ٤٧٠٥٠١ ، ٩٩٩٩٩ ، ٤٧ عشرات الوف ، ٤٦٥٨٣٢

....

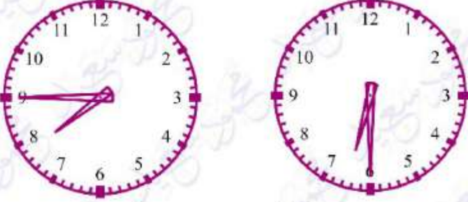




١٦ مع عبد الرحمن مبلغ ٩٥٥٠ جنيها اشتري تليفون محمول بمبلغ ٧٦٣٠ جنيهاً فكم جنيها تبقي معه ؟

....

١٧ اكتب الوقت الذي تشير اليه عقارب الساعة في كل مما يلي :



....

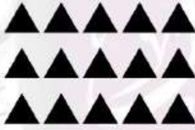
١٨ الجدول التالي يوضح درجات أحد الطلاب في الاختبار الشهري ، أكمل الجدول ثم أنشئ تمثيلاً بيانيا بالأعمدة :

المادة	العلامات التكرارية	الدرجة
عربي	//// ///	....
انجليزي	////	....
رياضيات	//// ////	....

كم تزيد درجة الطالب في الرياضيات عن درجته في اللغة الانجليزية ....

اقل درجة حصل عليها الطالب كانت في مادة ....

١٩ اكتب مسألة جمع متكرر ومسألة ضرب تعبران عن المصفوفة التالية



....

٢٠ اشتري محمد ٦ أكياس من الحلوى ، بكل كيس ٧ قطع فكم عدد القطع ؟

....

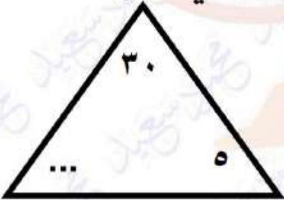
٢١ اكتب مضاعفات العدد ٢ المحصورة بين ١٢ و٢٤

....

٢٢ يريد احمد توزيع ٣٦ قصة علي ٤ أرفف بالتساوي ، ما عدد القصص التي يجب وضعها في كل رف ؟

....

٢٣ اوجد العامل المفقود ثم أكمل بكتابة مجموعة الحقائق



....

٢٤ قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ٧ أمتار وعرضها ٤ أمتار ، يريد صاحبها بناء سور حولها فكم يكون طول السور ؟ واذا اراد تبليطها فما عدد الامتار المربعة من البلاط اللازمة لتغطية قطعة الارض ؟

....

٢٥ اذا كان عدد المقاعد في قاعة الاجتماعات بالمدرسة ١٥٥٠ مقعداً ، منها ١٥٥ مقعداً لاولياء الامور و١٢٥ مقعداً مخصصاً لضيوف آخرين والباقي مخصص للتلاميذ ، فما عدد المقاعد المخصصة للتلاميذ ؟

....

٢٦ يجرى شادى ٣ كم يوميا ما عدد الكيلو مترات التي يقطعها شادى خلال ٨ أيام؟

....

٢٧ مع سلمى ٧٠٠٠ جنيه ومع صديقتها كنزى ٤٦٢٥ جنيه اوجد الفرق بين ما معهما .

....

٢٨ اشترى احمد ٩ قطع حلوى ثمن القطعة الواحدة ٦ جنيهات اوجد إجمالي مادفعه احمد .

....

٢٩ أكتب الصيغة الممتدة للعدد ٥٩٧٠٨ ؟

....

٣٠ برواز علي شكل مستطيل بعداه ٥سم ، ٨سم أوجد مساحته ؟

....

٣١ أوجد محيط الشكل المقابل ؟

٢سم ، ٣سم ، ٣سم ، ٤ سم

....

٣٢ ستة وخمسون الف واربعمائة وتسعة وعشرون (بالصيغة الرمزية)

....

٣٣ أوجد محيط الشكل المقابل ؟

٧ متر ، ٤متر

....

٣٤ أذكر عوامل العدد ١٢ ؟

....

٣٥ اكتب مجموعة حقائق الاعداد : ٣ ، ٤ ، ١٢

....

٣٦ الرقم الناقص في النموذج المقابل هو ....

٢٤ ، .... ، ٤

٣٧ اذا بدأ الامتحان الساعة ٠٠ : ٩ صباحا واستمر لمدة ٤٥ دقيقة فإنه ينتهي في الساعة ؟

....

٣٨ اكتب الصيغة اللفظية للعدد ٢٠٢٥ ؟

....

٣٩ من مخطط التمثيل بالنقاط المقابل عدد التلاميذ الذين حصلوا علي ٨ درجات يساوي .... تلاميذ .

٦	٧	٨	٩	١
x x	x x x	x x x x x	x x x x	x

٤٠ اكتب الناتج باستخدام خاصية التوزيع في الضرب

....

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق

الاجابات

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الاول



تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول — اختر الاجابة الصحيحة

١) كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ماعدا ....

(أ) المربع (ب) المعين (ج) شبه المنحرف (د) المستطيل

٢) ٠ × ٩ = ...

(أ) ٠ (ب) ٩ (ج) ٩٠ (د) غير ذلك

٣) ٩٩٩٩٩ + ١ .... ١٠٠٠٠٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٤) من عوامل العدد ١٥ العدد ....

(أ) ١٠ (ب) ٤ (ج) ١ (د) ٨

٥) عدد عوامل العدد ٩ يساوي .... عوامل

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٩

٦) عدد عوامل العدد ٧ يساوي ....

(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

٧) بدأت سلمي في تناول وجبة الغذاء الساعة ٠٠ : ٥ مساءً وانتهت منها الساعة ٢٠ : ٥ مساءً فيكون عدد الدقائق التي استغرقتها سلمي = ... دقيقة

(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٤٠

٨) ٨ × ١٢ = (٨ × ٥) + (٨ × ......)

(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٥ (د) ١٢

٩) أي مما يلي يمثل مضلعا

(أ) (ب) (ج) (د)

١٠) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٢٤٥٧٦٠ هي ....

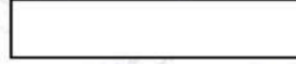
(أ) عشرات (ب) مئات (ج) آحاد الوف (د) مئات ألوف

١١) العدد .... مضاعفاً للعددين ٥ ، ١٠

(أ) ١٥ (ب) ٥٠ (ج) ٣٥ (د) ٥







١٢ الشكل المقابل يسمي.............

أ مربع ب مستطيل ج معين د متوازي اضلاع

١٣ ٥ + ٥ + ٥ + ٥ = ٥ × ....

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ١٠

١٤ ٦ + ٦ + ٦ + ٦ = ٣ × ....

أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

١٥ سبعمائة ألف وستمائة وخمسة وثمانون تكتب ....

أ ٧٠٠٦٨٥ ب ٧٠٦٣٥ ج ٦٣٥٧٠٠ د ٧٦٣٥

١٦ ٤٧٠٦٣ = ٦٣ + ...

أ ٤٧ ب ٤٧٠ ج ٤٧٠٠ د ٤٧٠٠٠

١٧ الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي ....

أ متر ب سنتيمتر ج مليمتر د كجم

١٨ يقاس حجم الدواء في الزجاجة بوحدة ....

أ المليمتر ب المليلتر ج اللتر د السنتيمتر

١٩ عدد رؤوس المثلث = ... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

٢٠ .... له ٤ زوايا متماثلة

أ المستطيل ب شبه المنحرف ج المعين د متوازي الاضلاع

٢١ ٣ مئات + ٦ ألوف + ٨ عشرات ألوف = ...

أ ٨٦٣ ب ٨٠٦٣ ج ٨٦٣٠٠ د ٨٠٠٦٣٠

٢٢ .... = ٥ + ٧٠٠ + ٢٠٠٠ + ٤٠٠٠٠

أ ٤٢٧٥ ب ٤٢٧٠٥ ج ٤٠٢٧٥ د ٤٢٥٧٠٠

٢٣ .... = (٦ × ٢) + (٦ × ٥)

أ ٦ × ٧ ب ٦ × ٢ ج ٥ × ٦ د ٥ × ١٢

٢٤ ٨ × ٣ = ...

أ ٨ + ٨ + ٨ ب ٨ + ٨ ج ٣ + ٣ + ٣ د ٣ × ٣

٢٥ .... لترات = ٣٠٠٠ مليلترات

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠ د ٣٠٠٠

٢٦ .... له ٥ أضلاع و٥رؤوس

أ المثلث ب متوازي الاضلاع ج خماسي الاضلاع د المربع



٢٧ ٣ + ٠ = ...

(أ) ٠ (ب) ٣ (ج) ٣٠ (د) ٣٠٠

٢٨ اذا كانت القيمة المكانية للرقم ٦ هي عشرات ألوف فإن قيمته ....

(أ) ٦٠٠ (ب) ٦٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠٠ (د) ٦٠

٢٩ ٦٥٠٨ .... ٨ + ٥٠٠ + ٦٠٠٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٣٠ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٢ و٣ معا

(أ) ١٢ (ب) ٥ (ج) ٣٢ (د) ٢٣

٣١ ٣ أمتار = ... سنتيمتر

(أ) ٣٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٣

٣٢ ٧ × ٦ = ٦ × ....

(أ) ٧ (ب) ٦ (ج) ١٣ (د) ٨

٣٣ ٥٧ سم = ... مم

(أ) ٥٧٠ (ب) ٥٧٠٠ (ج) ٥٠٧ (د) ٥٧٠٠٠

٣٤ مائة الف وتسعة ١٩٠٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٣٥ مساحة الشكل المقابل = ...

(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١٥

٣٦ ٥٠٠٠ = ... مائة

(أ) ٥ (ب) ٥٠ (ج) ٥٠٠ (د) ١٠٠

٣٧ ٩ + ١ .... ٩ × ١

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٣٨ ٧ + ٠ .... ٧ × ٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٣٩ ٧ .... ١ = ٧

(أ) + (ب) - (ج) × (د) غير ذلك

٤٠ اذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ثم تحرك ٢٠ دقيقة فإن الرقم الذي يتوقف عنده عقرب الدقائق

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ١٠

٤١ قيمة الرقم ٨ في العدد ٣٨١٥٢٩

(أ) ٨٠ (ب) ٨٠٠ (ج) ٨٠٠٠ (د) ٨٠٠٠٠



٤٢ ٤ × ٦٠٠ = ...

أ) ٦٤٠٠ ب) ٤٦٠٠ ج) ٢٤٠٠ د) ١٠٠

٤٣ .... من وحدات قياس السعة

أ) الكيلومتر ب) الكيلوجرام ج) اللتر د) المتر

٤٤ كل ما يلي متوازي اضلاع ماعدا ....

أ) المستطيل ب) المعين ج) المربع د) شبه المنحرف

٤٥ اذا وزع الاب ٣٥ جنيهاً بالتساوي علي ٥ من ابنائه فإن نصيب كل ابن .... جنيهاً

أ) ٥ ب) ٧ ج) ٨ د) ٤

٤٦ .... فيه ٤ أضلاع متساوية في الطول

أ) المربع ب) المستطيل ج) شبه المنحرف د) متوازي الاضلاع

٤٧ ٥٠ سم .... ٥ متر

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٤٨ ٤٠ سم ٤مم

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٤٩ قاعدة النمط ١٦ ، ٢١ ، ٢٦ ، ٣١ هي ....

أ) + ٤ ب) + ٥ ج) - ٥ د) × ٥

٥٠ ٦٠٠ مائة = ... عشرة

أ) ٦٠ ب) ٦٠٠ ج) ٦٠٠٠ د) ٦

٥١ ٤٠ عشرة = ... مائة

أ) ٤ ب) ٤٠ ج) ٤٠٠ د) ٤٠٠٠

٥٢ ٩٠٠٠ = ... مائة

أ) ٩ ب) ٩٠ ج) ٩٠٠ د) ٩٠٠٠

٥٣ اذا كانت قيمة ٣ هي ٣٠ فإن القيمة المكانية له هي ....

أ) عشرات ب) مئات ج) الوف د) عشرات ألوف

٥٤ الرقم الذي يقع في خانة العشرات في العدد ٤٥١٧٩ هو ....

أ) ٩ ب) ٧ ج) ١ د) ٥

٥٥ / / / / تمثل العدد ....

أ) ٤ ب) ٥ ج) ٩ د) ٧

٥٦ ٤٥ مائة .... ٤٥٠ عشرة

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك



٥٧) ٦٣٤١ .... ٦٣١٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٥٨) ٧٤٣٦ .... ٢ + ٣٠٠ + ٩٠٠٠

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٥٩) ٧ + ٦٠٠ + ٢٤٠٠٠ .... ٢٥ ألف

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

٦٠) العدد التالي في النمط ٤ ، ٩ ، ١٤ ، ١٩ ، ....

(أ) ٥ (ب) ٢٣ (ج) ٢٤ (د) ٢٩

٦١) //// //// // تمثل العدد ....

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٥

٦٢) العدد الذي به الرقم ٢ في مئات الالوف هو ....

(أ) ٢٣٥٦ (ب) ٢٣١٤٨٧ (ج) ١٤٢٣٦٧ (د) ٢٠٧٦٥

٦٣) ٩ ألوف = ... مائة

(أ) ٩٠ (ب) ٩٠٠ (ج) ٩٠٠٠ (د) ٩٠٠٠٠

٦٤) ٦ + ٥٠٠ + ٧٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

(أ) ٣٧٥٠٦ (ب) ٣٠٧٥٦ (ج) ٣٧٥٦٠ (د) ٣٧٠٠٥٦

٦٥) عدد صفوف المصفوفة المقابلة ....

▲▲▲
▲▲▲

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

٦٦) ٣ × .... = ٢٧

(أ) ٧ (ب) ٩ (ج) ١٠ (د) ٤

٦٧) ٢ × ٩ = ٣ × ....

(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٩ (د) ١٨

٦٨) ٧ × ٦ < ٦ × ....

(أ) ٧ (ب) ٥ (ج) ٨ (د) ١٠

٦٩) ٥ × ٨ > ....

(أ) ٤٠ (ب) ٣٠ (ج) ١٣ (د) ٥٠

٧٠) ٣٠ ÷ .... = ١٠

(أ) ٣ (ب) ١٠ (ج) ٤٠ (د) ١٧

٧١) محيط المثلث المقابل = ... سم

٥سم ٤سم ٦سم

(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٥ (د) ٢٠



٧٢) ٠ × ٥٣٠ = ...

أ) ١ ب) ٥٣٠ ج) ٠ د) ٣٠

٧٣) ٤ × .... = ٣٦

أ) ٨ ب) ٧ ج) ٦ د) ٩

٧٤) اى مما يلى ليس مضاعف للعدد ٣؟

أ) ٤ ب) ٩ ج) ٦ د) ١٥

٧٥) .... هو شكل رباعة جميع اضلاعه متساوية في الطول

أ) متوازى الاضلاع ب) شبه المنحرف ج) المعين د) المستطيل

٧٦) اللتر من وحدات قياس .....

أ) الطول ب) الوقت ج) السعة د) الكتلة

٧٧) برواز على شكل مستطيل أبعاده ٨سم ، ٣سم نريد عمل اطار له فإن طول الاطار = ... سم

أ) ٢٢ ب) ١١ ج) ٢٤ د) ١٤

٧٨) ٥ × ٧٠٠ = ...

أ) ٣٥٠٠٠ ب) ٣٥٠٠ ج) ٣٥٠ د) ٣٥

٧٩) العدد .... هو احد مضاعفات العدد ٦

أ) ٩ ب) ١٥ ج) ١٨ د) ١١

٨٠) عدد أضلاع الشكل المقابل = ... أضلاع

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٦

٨١) من خواص متوازى الاضلاع ....

أ) جميع الزوايا متماثلة ب) له ٥ رءوس ج) جميع اضلاعه متساوية د) كل ضلعين متقابلين متساويين

٨٢) ادخرت ايمان مبلغ ٢٥٠٠ جنيه ثم أعطاها والدها مبلغ ١٢٠٠ جنيه لحساب اجمالى ما مع ايمان يتطلب عملية ....

أ) جمع ب) طرح ج) ضرب د) قسمة

٨٣) قاعدة النمط : ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨ هي ....

أ) ٤+ ب) ٦+ ج) ٨+ د) ١٠+

٨٤) اكبر عدد مكون من الأرقام ٦ ، ٥ ، ٢ ، ٩ ، ٤ هو ....

أ) ٢٥٦٤٨ ب) ٢٤٥٦٩ ج) ٩٦٥٤٢ د) ٩٤٥٦٢

٨٥) المضاعف المشترك للعددين ٢ و٥ المحصور بين ٣٠ و٥٠ هو .... ٤٠ ....

أ) ٣٠ ب) ٤٠ ج) ٥٠ د) ٦٠



٨٦ ٤لتر = ... مليلتر

(أ) ٤٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٤٠٠٠ (د) ٤٠٠٠٠

٨٧ ٢٠ مائة = ... عشرة

(أ) ٢٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٢٠٠٠ (د) ٢٠٠٠٠

٨٨ ٨ ألوف ، و٦عشرات ، و٥ آحاد تكتب ....

(أ) ٨٦٠٥ (ب) ٨٠٦٥ (ج) ٥٦٠٨ (د) ٦٠٨٥

٨٩ عدد الأيام في ٣ أسابيع = ... يوماً

(أ) ٣ (ب) ٧ (ج) ٢١ (د) ٧٣

٩٠ علبه مربعة الشكل طول ضلعها ١٠ سم يكون محيطها .... سم

(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٤٠ (د) ٦٠

٩١ عدد رءوس الشكل = ... ٦ ...... رءوس

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

٩٢ الاعداد ١ ، ٢ ، ٥ ، ١٠ هي عوامل العدد ....

(أ) ٢ (ب) ٥ (ج) ١٠ (د) ٢٠

٩٣ .... هو شكل رباعي جميع اضلاعه متساوية في الطول وجميع زواياه متماثلة

(أ) المربع (ب) المستطيل (ج) شبه المنحرف (د) الدائرة

٩٤ .... به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية .

(أ) شبه المنحرف (ب) المربع (ج) الدائرة (د) المثلث

٩٥ ٥ أمتار = ... سم

(أ) ٥ (ب) ٥٠ (ج) ٥٠٠ (د) ٥٠٠٠

٩٦ اذا كانت قيمة الرقم ٥ هي ٥٠,٠٠٠ فإن قيمته المكانية هي ....

(أ) أحاد (ب) عشرات (ج) ألوف (د) عشرات الالوف

السؤال الثاني أجب عن الأسئلة الاتية

١ اوجد ناتج ما يلي :

٤٥٩٢ + ٨٢٠٦ = ... ١٢٧٩٨ ....

٣٦ ÷ ٣ = ... ١٢ ....

٨ × ٨ = ... ٦٤ ....

٧٦٤٥ – ٣٦٦٢ = ... ٣٩٨٣ ....



٢ رتب تنازلياً : ٦٤٠٠ ، ٥ آلاف ، ٤٦٠٠ ، ٤٠٠٦

٦٤٠٠ ، ٥آلاف ، ٤٦٠٠ ، ٤٠٠٦

٣ اكتب العدد السابق والتالي مباشرة للعدد ٥٢١٢

٥٢١١ ، ٥٢١٣

٤ بدأت حنين في الطهي الساعة ٣٠ : ٣ فإذا استغرق الطهي ساعة وعشر دقائق فما الوقت الذي انتهت فيه حنين من الطهي ؟

٣ : ٣٠ + ١ : ١٠ = ٤ : ٤٠

٥ اكتب اكبر واصغر عدد مكون من الارقام التالية : ٥ ، ٧ ، ٠ ، ٢ ، ٩

اكبر عدد ٩٧٥٢٠ ، اصغر عدد ٢٠٥٧٩

٦ اذا كان ثمن قلم رصاص ٩ جنيهات فكم يكون ثمن ٢٠ قلم من نفس النوع ؟

٩ × ٢٠ = ١٨٠ جنيهاً

٧ يريد كريم تقسيم ٣٥ قلماً علي ٧ من أصدقائه بالتساوي ، فما عدد الأقلام لكل صديق ؟

٣٥ ÷ ٧ = ٥ أقلام لكل صديق

٨ يحتاج كل تمساح الي اكل ٤ سمكات وتوجد لدينا ٣٦ سمكة ، فما عدد التماسيح التي يمكننا إطعامها ؟

٣٦ ÷ ٤ = ٩ سمكات

٩ انظر للشكل المقابل واكمل

٦ متر
٣متر

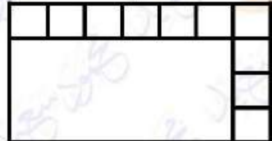
اسم الشكل : ....مستطيل....

عدد الاضلاع : .....٤.... عدد الرءوس : .....٤.....

المحيط : .....١٨.....سم .

المساحة : ......١٨....سم مربع........

١٠ احسب محيط الشكل المقابل



المحيط =٦ + ٤ + ٤ + ٣ + ٣ = ٢٠ سم

١١ احسب محيط ومساحة الشكل المقابل

المحيط =(٤ + ٧)× ٢= ١١ × ٢ = ٢٢ سم ،، المساحة = ٤ × ٧ = ٢٨ سم٢

١٢ استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج ٧ × ٥ ؟

٧ × ٥ = (٧ × ٣) + (٧ × ٢)

= ٢١ + ١٤ = ٣٥

١٣ ٣٦ ، ٣٠ ، ٢٤ ، ١٨ ، ......١٢..... ، ....٦....... اكمل بنفس النمط

(١٤) اشتري احمد ٤ كشاكيل من نفس النوع بمبلغ ٤٤ جنيها فما ثمن الكشكول الواحد ؟

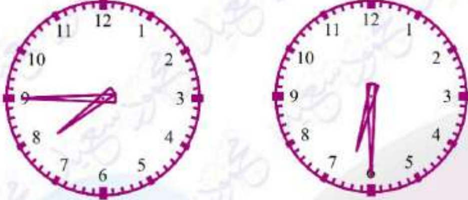
٤٤ ÷ ٤ = ١١ جنيهاً

(١٥) رتب تصاعدياً : ٤٧٠٥٠١ ، ٩٩٩٩٩ ، ٤٧ عشرات الوف ، ٤٦٥٨٣٢

٩٩٩٩٩ ، ٤٦٥٨٣٢ ، ٤٧ عشرات الوف ، ٤٧٠٥٠١

(١٦) مع عبد الرحمن مبلغ ٩٥٥٠ جنيها اشتري تليفون محمول بمبلغ ٧٦٣٠ جنيهاً فكم جنيها تبقي معه ؟

المتبقي معه ٩٥٥٠ – ٧٦٣٠ = ١٩٢٠ جنيهاً

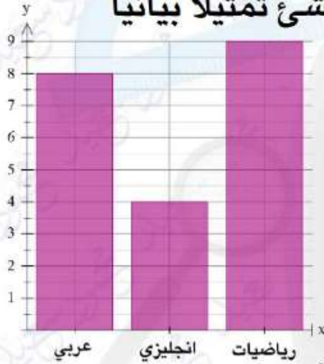


(١٧) اكتب الوقت الذي تشير اليه عقارب الساعة في كل مما يلي :

٦ : ٣٠ ، ٧ : ٤٥

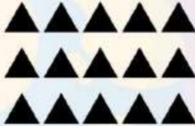
(١٨) الجدول التالي يوضح درجات أحد الطلاب في الاختبار الشهري ، أكمل الجدول ثم أنشئ تمثيلاً بيانيا بالأعمدة :

المادة	العلامات التكرارية	الدرجة
عربي	//// ///	.......٨.......
انجليزي	////	........٤.......
رياضيات	//// ////	.......٩........



كم تزيد درجة الطالب في الرياضيات عن درجته في اللغة الانجليزية .... ٩ – ٤ = ٥ ..

اقل درجة حصل عليها الطالب كانت في مادة ...... اللغة الانجليزية ....



(١٩) اكتب مسألة جمع متكرر ومسألة ضرب تعبران عن المصفوفة التالية

مسألة الجمع المتكرر : ٥ + ٥ + ٥ = ١٥ أو ٣ + ٣ + ٣+ ٣ + ٣ = ١٥

مسألة الضرب ٥ × ٣ = ١٥

(٢٠) اشتري محمد ٦ أكياس من الحلوى ، بكل كيس ٧ قطع فكم عدد القطع ؟

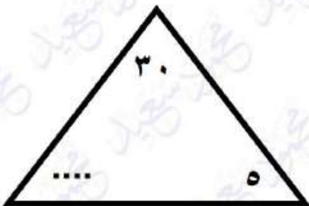
عدد قطع الحلوي = ٦ × ٧ = ٤٢ قطعة

(٢١) اكتب مضاعفات العدد ٢ المحصورة بين ١٢ و٢٤

١٤ ، ١٦ ، ١٨ ، ٢٠ ، ٢٢

(٢٢) يريد احمد توزيع ٣٦ قصة علي ٤ أرفف بالتساوي ، ما عدد القصص التي يجب وضعها في كل رف ؟

٣٦ ÷ ٤ = ٩ قصص



(٢٣) اوجد العامل المفقود ثم أكمل بكتابة مجموعة الحقائق

العامل المفقود هو ٦

مجموعة الحقائق :

٥ × ٦ = ٣٠ ، ٦ × ٥ = ٣٠

٣٠ ÷ ٥ = ٦ ، ٣٠ ÷ ٦ = ٥





٢٤ قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ٧ أمتار وعرضها ٤ أمتار ، يريد صاحبها بناء سور حولها فكم يكون طول السور ؟ واذا اراد تبليطها فما عدد الامتار المربعة من البلاط اللازمة لتغطية قطعة الارض ؟

طول السور = ٧ + ٤ + ٧ + ٤ = ٢٢ متر او (٧ + ٤) × ٢ = ٢٢ متر

عدد الأمتار = ٧ × ٤ = ٢٨ متراً مربعاً

٢٥ اذا كان عدد المقاعد في قاعة الاجتماعات بالمدرسة ١٥٥٠ مقعداً ، منها ١٥٥ مقعداً لاولياء الامور و١٢٥ مقعداً مخصصاً لضيوف آخرين والباقي مخصص للتلاميذ ، فما عدد المقاعد المخصصة للتلاميذ ؟

عدد المقاعد المخصصة للتلاميذ = ١٥٥٠ – (١٢٥ + ١٥٥)

= ١٥٥٠ – ٢٨٠

= ١٢٧٠ مقعدا

٢٦ يجرى شادى ٣ كم يوميا ما عدد الكيلو مترات التي يقطعها شادى خلال ٨ أيام؟

٣ × ٨ = ٢٤ كيلو متر

٢٧ مع سلمى ٧٠٠٠ جنيه ومع صديقتها كنزى ٤٦٢٥ جنيه اوجد الفرق بين ما معهما .

٧٠٠٠ – ٤٦٢٥ = ٢٣٧٥ جنية

٢٨ اشترى احمد ٩ قطع حلوى ثمن القطعة الواحدة ٦ جنيهات اوجد اجمالى مادفعه احمد .

٩ × ٦ = ٥٤ جنية

٢٩ أكتب الصيغة الممتدة للعدد ٥٩٧٠٨ ؟

......٨ + ٧٠٠..+...٩٠٠٠..+......٥٠٠٠٠...

٣٠ برواز علي شكل مستطيل بعداه ٥سم ، ٨سم أوجد مساحته ؟

٥ × ٨ = ٤٠ سم مربعاً

٣١ أوجد محيط الشكل المقابل ؟

٢ + ٣ + ٣ + ٤ = ١٢ سم

٣٢ ستة وخمسون الف واربعمائة وتسعة وعشرون (بالصيغة الرمزية)

.............٥٦٤٢٩........

٣٣ أوجد محيط الشكل المقابل ؟

٤ + ٤ + ٧ + ٧ = ٢٢ متر

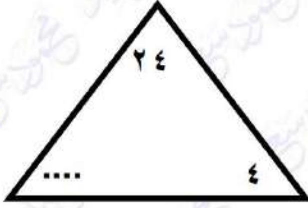
٣٤ أذكر عوامل العدد ١٢ ؟

...١... و .....١٢.... و.....٢...و.....٦....و.....٣..و.....٤.....

٣٥ اكتب مجموعة حقائق الاعداد : ٣ ، ٤ ، ١٢

٣ × ٤ = ١٢ ٤ × ٣ = ١٢

١٢ ÷ ٣ = ٤ ١٢ ÷ ٤ = ٣

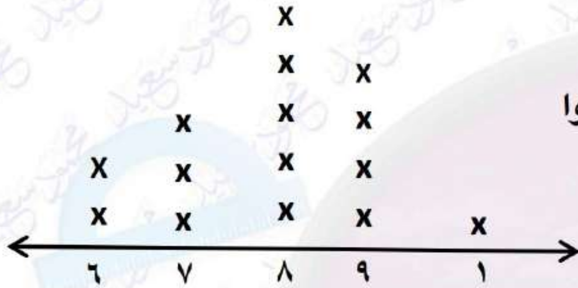


٣٦ الرقم الناقص في النموذج المقابل هو ...... ٦ ......

٣٧ اذا بدأ الامتحان الساعة ٠٠ : ٩ صباحا واستمر لمدة ٤٥ دقيقة فإنه ينتهي في الساعة ؟

.... ٩ : ٤٥ ....

٣٨ اكتب الصيغة اللفظية للعدد ٢٠٢٥ ؟

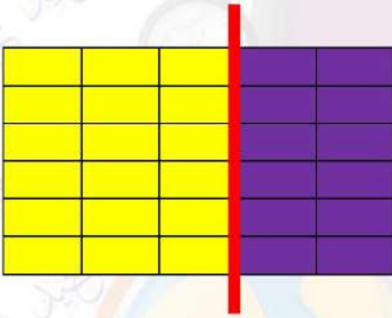


.... ألفان وخمسة وعشرون ....

٣٩ من مخطط التمثيل بالنقاط المقابل عدد التلاميذ الذين حصلوا علي ٨ درجات يساوي .

........٥......... تلاميذ .

٤٠ اكتب الناتج باستخدام خاصية التوزيع في الضرب



٥ × ٦ = (٢ × ٦) + (٣ × ٦)

= ١٢ + ١٨ = ٣٠

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق





حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (4)

الترم الاول





جمع وتصنيف البيانات

١ فيما يلي أوزان ٢١ طفلًا (بالكيلوجرام):

٤٠ ، ٤٢ ، ٤٣ ، ٤١ ، ٤٤ ، ٤١ ، ٤٢

٤٢ ، ٤٢ ، ٤١ ، ٤٤ ، ٤٢ ، ٤٣ ، ٤١

٤٢ ، ٤٤ ، ٤١ ، ٤٣ ، ٤٤ ، ٤٢ ، ٤٠

أ أكمل الجدول التالي:

الوزن	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤
العلامات					
عدد الأطفال	....	....	....	....	....

ب أكمل الرسم البياني التالي:



جـ أكمل مخطط النقاط التالي:



....

X = ...

٢ الرسم التخطيطي التالي يوضح الرياضة المفضلة للطلاب:

كرة القدم	♥♥♥♥♥♥♥♥
كرة السلة	♥♥♥♥ نصف ♥
الكرة الطائرة	♥♥♥
السباحة	♥♥♥♥♥♥
التنس	♥♥♥♥

المفتاح:
♥ = ٢ تلميذ
نصف ♥ = ١ تلميذ

أ أكمل الجدول التالي:

الرياضة المفضلة	كرة القدم	كرة السلة	الكرة الطائرة	السباحة	التنس
العلامات					
عدد التلاميذ	....	....	....	....	....

ب أكمل مخطط النقاط التالي:

....



....

X = ...

جـ أكمل الرسم البياني الآتي:



د أجب عن الأسئلة التالية:

١ عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم ....

٢ عدد الطلاب الذين يفضلون الكرة الطائرة ....

٣ عدد الطلاب الذين يفضلون كرة السلة والتنس معًا ....

٤ عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم أكبر من عدد الطلاب الذين يفضلون السباحة ....

....

٥ أكثر رياضة مفضلة لدى الطلاب هي ....

٦ أقل رياضة مفضلة لدى الطلاب هي ....

الأعداد حتى ٩٩٩ ٩٩٩ والعمليات عليها

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة:

١) سبعمائة ألف وسبعون (الصيغة الرمزية) : ....

(٧٠٠٠٧٠ أو ٧٠٠٧٠ أو ٧٠٠٧٠٠)

٢) أربعة وتسعون ألفًا، وتسعمائة وأربعة (بالصيغة الرمزية): ....

(٩٤٠٩٠٤ أو ٩٤٩٠٤ أو ٩٤٠٩٤)

٣) ٦ + ٥٠ + ٨٠٠ + ٥٠٠٠ + ٧٠٠٠٠ = ...

(٧٠٥٨٥٦ أو ٧٥٠٨٥٦ أو ٧٥٨٥٦)

٤) ٤ + ٨٠٠٠٠٠ + ٦٠٠ + ٢٠٠٠ = ...

(٤٨٦٢ أو ٨٠٢٦٠٤ أو ٨٢٠٦٠٤)

٥) ٦ آحاد + ٨ مئات + ٤٥ آلاف = ...

(٤٥٨٠٦ أو ٤٥٠٠٨٦ أو ٤٥٨٦)

٦) ٢٠ ألفًا + ٥٠ مئات = ... (٢٠٥٠٠٠ أو ٢٠٥٠٠ أو ٢٥٠٠٠)

٧) ٥٠٠ مئات = ... آلاف. (٥٠ أو ٥٠٠ أو ٥٠٠٠)

٨) ٨٠ آلاف = ... مئات. (٨٠٠ أو ٨٠٠٠ أو ٨٠٠٠٠)

٩) ٤٠٠٠ عشرات = ... آلاف. (٤ أو ٤٠ أو ٤٠٠)

١٠) قيمة الرقم ٧ في العدد ٣٧٨٥٦ هي ....

(٧٠٠ أو ٧٠٠٠ أو ٧٠٠٠٠)

١١) قيمة الرقم ٠ في العدد ٧٥ ٠٣٦ هي ....

(صفر أو ١٠٠ أو ١٠٠٠)

١٢) القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ٨٥٢٤٧ هي ....

(آحاد أو عشرات أو مئات)

١٣) القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٧٦٥٢١٧ هي ....

(الآلاف أو عشرات الآلاف أو مئات الآلاف)

١٤) أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

(١٠٠٠٠ أو ١٠٢٣٤ أو ٩٩٩٩٩)

١٥ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

(١٠٠٠٠٠ أو ٩٩٩ ٩٩٩ أو ٩٨٧٦٥)

١٦ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام مختلفة هو ....

(١٠٢٣ أو ٩٩٩٩ أو ٩٨٧٦)

١٧ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام مختلفة هو ....

(١٢٣٤ أو ١٠٢٣ أو ١١١١)

١٨ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام(٥ و ٣ و ٨ و ٤ و ٦) هو ....

(٥٣٨٤٦ أو ٨٦٥٤٣ أو ٣٤٥٦٨)

١٩ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام (٧ ، ٩ ، ٠ ، ٣ ، ١) هو ....

(١٣٧٩٠ أو ٩٧٣١٠ أو ١٠٣٧٩)

٢٠ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام يمكن تكوينه من الأرقام (٤ و ٨ و ٢) هو ....

(٨٨٨٤٢ أو ٨٠٠٤٢ أو ٨٤٢٢٢)

٢١ الرقم الذي يأتي بعد ٤٥٠٩٩ هو ....

(٤٥٠٠٠ أو ٤٦٠٠٠ أو ٤٥١٠٠)

٢٢ العدد .... هو العدد التالي للعدد ٧٠١٠ مباشرة.

(٧٠٠٩ أو ٧٠١١ أو ٧٠٢٠)

٢٣ يأتي العدد ٧٨ ٠٩٩ قبل العدد .... مباشرة.

(٧٩٠٠٠ أو ٧٨١٠٠ أو ٧٨٠٩٨)

٢٤ الرقم الذي يأتي مباشرة قبل ١٠٠٠٠ هو ....

(٩٩٩٩ أو ١٠١٠٠ أو ٩٩٨٩٩)

٢٥ ٤٥٠٢٥ .... ٤٥٢٠٥ (> أو = أو <)

٢٦ ٧٠ ألفًا .... ٧ ٠٠٠ عشرات. (> أو = أو <)

٢٧ ٥٠٠٠ + ٩٠٠ + ٧٠ + ٣ .... ٣٧٩ ٥ (> أو = أو <)

٢٨ ٩٠٠ آلاف + ٩٠ عشرات .... ٩٠٠٠٩٠ (> أو = أو <)

٢٩ ٥٤٣ + ٤٥٧ .... ١٠ مئات. (> أو = أو <)

٣٠ ٩٠٠٠ - ٤٥٨ .... ٦٢٢٥٧ + ٢٦٢٣ (> أو = أو <)

ثانيًا: أكمل ما يلي:

١ ٢٥٣ ٢٥ (في صيغة لفظية): ....

٢ ٩٠٢٠١٩ (في صيغة لفظية): ....

٣ ٧٨٢٥١ (في صيغة ممتدة) = ... + ... + ... + ... + ...

٤ ٦٥٠٢٥٦ (في صيغة ممتدة) = ... + ... + ... + ... + ...

٥ ٤٥٠٤٥ = ٤٥ + ...

٦ ٢٠٠٢٠٠ = ٢٠٠ + ...

٧ ٤ آحاد + ٣ عشرات + ٥ مئات + ٩٥ آلاف = ...

٨ ١٨٠٢٥ = ... آلاف + ... مئات + ... عشرات + ... آحاد

٩ ٨٠٠٠١٢ = ... آحاد + ... آلاف + ... عشرات + ... مئات

١٠ ٢٠٠ مائة = ... عشرات.

١١ ١٠ آلاف = ... مئات.

١٢ ٤٠ آلاف = ... عشرات.

١٣ قيمة الرقم ٦ في العدد ٦٥٢٠٠١ هي ....

١٤ قيمة الرقم ٩ في العدد ٩٥٠٢١ هي ....

١٥ القيمة المكانية للرقم ٠ في العدد ٢٤٠١٢ هي ....

١٦ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ١٧١٢٣ هي ....

١٧ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

١٨ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

١٩ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

٢٠ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

٢١ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام (٧ ، ٨ ، ٠ ، ٩ ، ٢ و ٥) هو ....

٢٢ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام (٤ ، ١ ، ٨ ، ٦ و ٤) هو ....

٢٣ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام يمكن تكوينه من الأرقام (٢ و ٩ و ٤) هو ....

٢٤ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام يمكن تكوينه من الرقمين (٥ و ٧) هو ....

٢٥ العدد الذي يأتي بعد ٩٩٩٩٩ مباشرة هو ....

٢٦ العدد .... هو العدد التالي مباشرة للعدد ٥٠٠٠٠

٢٧ العدد ٢٥٤٧٨ هو العدد التالي مباشرة للعدد ....

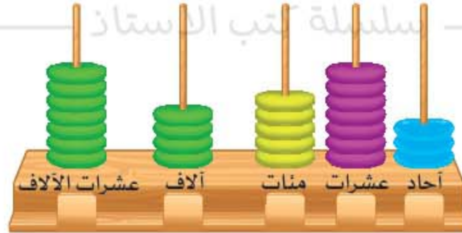
٢٨ العدد ١٠٩٩٩ هو العدد السابق مباشرة للعدد ....

٢٩ العدد السابق مباشرة للعدد ٥٠١٠٠ هو ....

٣٠ العدد .... هو العدد السابق مباشرة للعدد ٨٠٠٢٠

ثالثًا: أجب عما يأتي:

١ اكتب الرقم الموضح في الشكل:



في الصيغة الرمزية : ....

في الصيغة اللفظية : ....

....

....

في الصيغة الممتدة : ....

في صيغة الوحدات: .... آحـاد + ... عشرات .... مئات + ... آلاف.

٢ اكتب الرقم الموضح في الشكل:

آلاف			مئات	عشرات	آحاد
مئات	عشرات	آحاد			
٦	١	٥	٩	١	٢

في الصيغة الرمزية : ....

في الصيغة اللفظية: ....

....

....

في الصيغة الممتدة : ....

في صيغة الوحدات: .... آحــاد + ... عشرات + ... مئات + ... آلاف.

٣ رتب الأرقام التالية ترتيبًا تصاعديًا:

أ ٧٥٢٠٥ ، ٧٥٠٢٥ ، ٧٥٥٢٠ ، ٧٥٥٠٢ ، ٧٥٢٥٠

الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

ب ١٠٠٠٠ ، ٩٩٩٩ ، ٩٩٠٠٠ ، ٩٩٩٩٩ ، ١٠٠٠٠٠

الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

٤ رتب الأرقام التالية ترتيبًا تنازليًا:

أ ٨٥٨٥ ، ٥٨٠٥٨ ، ٨٥٨٥٠ ، ٥٨٥٨٠ ، ٨٥٨٠٥

الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

ب ١٠٢٣٤ ، ١٠٠٠٠ ، ١١١١١ ، ١٠٢٣ ، ١٠٠١١

الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

٥ استخدم إستراتيجية القيمة المكانية لإيجاد:

أ ٣٥٢ + ٦٨١ = ...

مئات	عشرات	آحاد

+

مئات	عشرات	آحاد

=

مئات	عشرات	آحاد

=

مئات	عشرات	آحاد

ب ١٧٢ + ٢٢٨ = ...

مئات	عشرات	آحاد

+

مئات	عشرات	آحاد

=

مئات	عشرات	آحاد

=

مئات	عشرات	آحاد

جـ ٦٤٥ – ١٢٨ = ...

آحاد	عشرات	مئات

للتحقق: .... + ... = ...

د ٥١٦٢ – ١٢٤٥ = ...

آحاد	عشرات	مئات

للتحقق: .... + ... = ...

٦ استخدم إستراتيجية الصيغة الممتدة لإيجاد:

أ ٧٨٢ + ١٢٦ = ...

.... + ... + ...

.... + ... + ...

.... + ... + ...

ب ٢٣٥٤ + ١٦٥٢ ....

.... + ... + ... + ...

.... + ... + ... + ...

.... + ... + ... + ...

٧ استخدم إستراتيجية خط الأعداد لإيجاد:

أ ٥٧٣ + ١٢٥ = ...



ب ٦٢١٥ + ١٢٦٨ = ...



جـ ٨٦٤ – ١٢٣ = ...



د ٤٦١٥ – ٣٨٧ = ...



٨ حل المسائل اللفظية التالية:

أ مع نهال ٢٤٥ جنيهًا ، ومع سما ٣٦٨ جنيهًا. كم من المال معهما؟

....

....

ب كان مع عمر ٧١٥٨ جنيهًا مصريًّا ، واشترى جهاز تلفزيون بسعر ٢٤٢٠ جنيهًا.

أوجد النقود المتبقية مع عمر.

....

....

جـ مع أحمد ٩٨٤ جنيهًا، اشترى قميصًا بسعر ٢٤٥ جنيهًا وبنطالًا بسعر ٤٥٥ جنيهًا مصريًّا.

كم تبقى من المال مع أحمد؟

....

....

د يبلغ العدد الإجمالي للكتب الموجودة في المكتبة ١٢٥٨ كتابًا، منها ٥١٠ كتب على سبيل الإعارة و٢٠٠ مفقود، كم عدد الكتب الموجودة في المكتبة الآن؟

....

....

الضرب وخصائصه

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة:

١) .... = ٥ + ٥ + ٥ + ٥ (٥ + ٤ أو ٥ × ٤ أو ٥ × ٥)

٢) .... × ٤ = ٨ + ٨ + ٨ (٨ أو ٣ أو ٦)

٣) .... = ٩ + ٩ (٣ × ٦ أو ٩ + ٢ أو ٩ × ٩)

٤) .... = ٣ × ٤ (٤ + ٤ + ٤ أو ٣ + ٣ + ٣ أو ٦ + ٦ + ٦)

٥) ٦ × .... = ٢ × ٦ (٢ أو ٦ أو ١٢)

٦) ١٠ × ٤ = ٨ × .... (١٠ أو ٥ أو ٤)

٧) ٦ × ٦ = ... × ٤ (٦ أو ٤ أو ٩)

٨) ٥٤ = ... × ٦ (٩ أو ٥ أو ٨)

٩) ٣٢ = ٨ × .... (٥ أو ٨ أو ٤)

١٠) .(........ × ٤) + (٥ × ٤) = ٩ × ٤ (٤ أو ٥ أو ٩)

١١) .(٧ × ٨) + (٣ × ٨) = ... × ٨ (٣ أو ١٠ أو ٨)

١٢) .(٤ × ٣) + (٢ × ٣) = ... × .... (٦ × ٦ أو ٨ × ٣ أو ٦ × ٣)

١٣) .... = ٧ × ٥

((٤ × ٥) + (٣ × ٥) أو (٤ × ٣) + (٣ × ٢) أو (٥ × ٧ + ٧ × ٥))

١٤) .... = ١٠ × ٤ (١٤ أو ٤٠ أو ١٤٠)

١٥) ٤٠٠٠ = ... × ٨ (٥٠ أو ٥٠٠ أو ٥٠٠٠)

١٦) ١٠٠٠٠ = ... × ٥٠ (٢٠٠ أو ٢٠٠٠ أو ٢٠٠٠٠)

١٧) ٢٠٠٠ = ... × ٤٠٠ (٥ أو ٥٠ أو ٥٠٠)

١٨) ١٠ × .... = ١٠ × ٧ × ٨ (٥٦ أو ٨٠ أو ٧٠)

١٩) ١٠٠ × ٣ = ... × ٦ × ٥ (٣٠ أو ١٠ أو ٣٠٠)

٢٠) ١٠٠ × ٤ = ١٠ × ٨ × .... (٤٠٠ أو ٤ أو ٥)

٢١) ١٠ × .... = ٣٠ × ٦ (١٨٠ أو ١٨ أو ٦)

٢٢) .... × ٨ = ٢٠ × ٤ (١٠ أو ٨٠ أو ٢٠)

٢٣) ٦٠ × ٢٠ = ... (١٢ أو ١٢٠ أو ١٢٠٠)

٢٤) ٤٠٠ × .... = ٢٤٠٠٠ (٦ أو ٦٠ أو ٦٠٠)

٢٥) ٣٠ × .... = ١٨٠٠٠ (٦٠ أو ٦٠٠ أو ٦٠٠٠)

٢٦) ٩ × ٧ = (١٠ × ٧) − .... (١ أو ٩ أو ٧)

٢٧) ٩ × .... = (١٠ × ٦) − ٦ (٦ أو ٧ أو ٩)

٢٨) ٢٤ ÷ ٤ = ... (٤ أو ٦ أو ٣)

٢٩) .... ÷ ٢ = ٩ (١٨ أو ٩ أو ١٦)

٣٠) ٣٦ ÷ .... = ٤ (٩ أو ٨ أو ٦)

ثانيًا: أكمل الآتي:

١) ٧ + ٧ + ٧ + ٧ + ٧ = ... × ....

٢) ٤ + ٤ + ٤ = ٢ × ....

٣) ٤ × ٤ = ٨ + ...

٤) ٧ × ٣ = ... + ... + ...

٥) ٩ × ٨ = ... × ٩

٦) .... × ٦ = ٣ × ١٠

٧) ٥ × .... = ٢ × ١٠

٨) ٩ × .... = ٦٣

٩) .... × ٧ = ٢٨

١٠) ٦ × ٧ = (٦ × ٢) + (٦ × ....).

١١) ٣ × .... = (٣ × ٦) + (٣ × ٢).

١٢) .... × .... = (٩ × ٧) + (٩ × ٣).

١٣) ٣ × ٩ = (........ × ٢) + (........ × ٧).

١٤) ٨ × ١٠ = ...

١٥) ٦ × .... = ١٢٠٠

١٦) ٧٠ × .... = ١٤٠٠٠

١٧) ٥٠٠ × .... = ٢٠٠٠

(١٨) ٧ × ٦ × ١٠ = ... × ١٠

(١٩) ٥ × ٨ × .... = ٤ × ١٠٠

(٢٠) .... × ٦ × ١٠ = ٣ × ١٠٠

(٢١) ٨ × ٦٠ = ... × ١٠

(٢٢) ٣ × ٣٠ = ٩ × ....

(٢٣) ٤٠ × ٤٠ = ...

(٢٤) ٩٠٠ × .... = ٦٣٠٠٠

(٢٥) ٥٠ × .... = ١٠٠٠

(٢٦) ٩ × ٥ = (١٠ × ٥) - ....

(٢٧) ٩ × .... = (١٠ × ٤) - ٤

(٢٨) ٢٤ ÷ ٤ = ...

(٢٩) .... ÷ ٧ = ٦

(٣٠) ٧٢ ÷ .... = ٩

ثالثًا: أجب عن الآتي:

(١) أكمل بنفس النمط:

أ) ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، .... ، .... ، .... ، ....

ب) ٣٠ ، ٢٧ ، ٢٤ ، ٢١ ، .... ، .... ، .... ، ....

جـ) ٠ ، ٨ ، ١٦ ، ٢٤ ، ٣٢ ، .... ، .... ، .... ، ....

د) ٩٠ ، ٨١ ، ٧٢ ، ٦٣ ، .... ، .... ، .... ، ....

(٢) انظر إلى كل مجموعة، ثم أكمل:

أ)
.... صف × ....
.... × .... = ...

ب)
.... صف × ....
.... × .... = ...

جـ)
.... صف × ....
.... × .... = ...

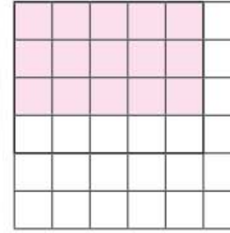
د)
.... عمود × ....
.... × .... = ...

هـ)
.... عمود × ....
.... × .... = ...

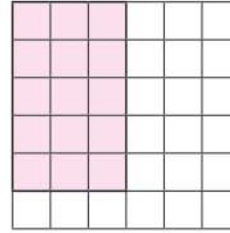
و)
.... عمود × ....
.... × .... = ...

٣ أكمل باستخدام خاصية الإبدال للضرب:

أ



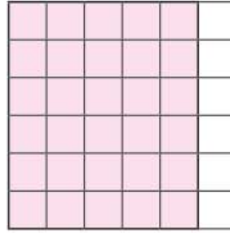
.... × .... = ...



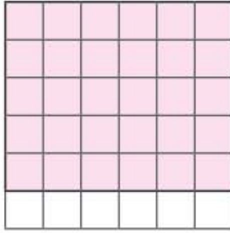
.... × .... = ...

لذا: .... × .... = ... × ....

ب



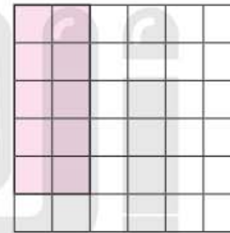
.... × .... = ...



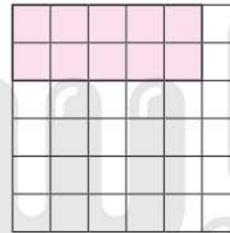
.... × .... = ...

لذا: .... × .... = ... × ....

جـ



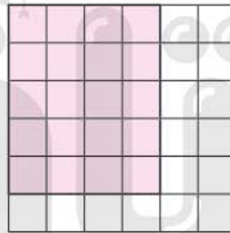
.... × .... = ...



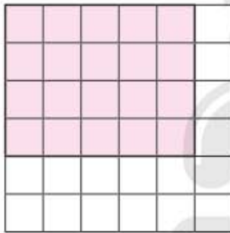
.... × .... = ...

لذا: .... × .... = ... × ....

د



.... × .... = ...



.... × .... = ...

لذا: .... × .... = ... × ....

٤ اكتب زوج العوامل وعوامل كل رقم:

أ ١٨

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

عوامل العدد ١٨ هي: ....

....

ب ٢٠

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

.... × ....

عوامل العدد ٢٠ هي: ....

....

جـ **٩**

.... × .... × ....

.... × ....

عوامل العدد ٩ هي: ....

....

د **١٥**

.... × .... × ....

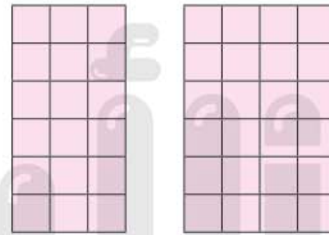
.... × .... × ....

عوامل العدد ١٥ هي: ....

....

٥ **أكمل باستخدام خاصية التوزيع:**

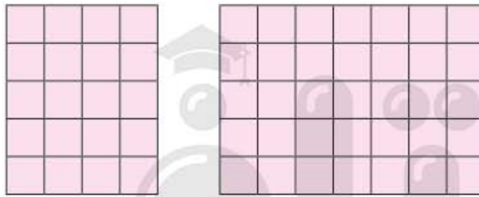
أ



(......... × ....) + (......... × ....)

= .... + ... = ...

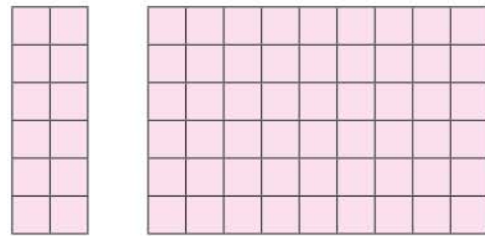
ب



(......... × ....) + (......... × ....)

= .... + ... = ...

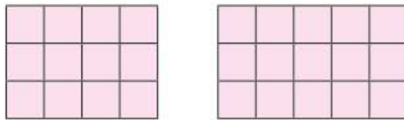
جـ



(......... × ....) + (......... × ....)

= .... + ... = ...

د



(......... × ....) + (......... × ....)

= .... + ... = ...

٦ ذهبت فرح إلى المتجر لشراء لفائف من أجل عشاء عائلي كبير، اشترت ٦ أكياس من الرولات. كل منها يحتوي على ٧ لفات. كم عدد الرولات التي اشترتها فرح؟

....

....

٧ سلة تفاح بها ٨ حبات تفاح، كم تفاحة في ٤ سلاسل؟

....

....

٨ عبأ أمير ٥ صناديق مليئة بالعلب، كل صندوق يحمل ١٠ علب.

كم مجموع العلب التي قام أمير بتغليفها؟

....

....

٩ كل قطة تحتاج ٣ أسماك للغداء.

كم عدد القطط التي يمكننا إطعامها بـ ١٢ سمكة؟

....

....

١٠ هناك ١٥ برتقالة يجب أن تكون مقسمة بالتساوي بين ٥ سلال.

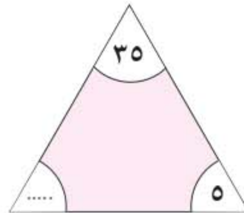
كم عدد البرتقال في كل سلة؟

....

....

١١ أوجد العوامل المفقودة في كل مثلث، ثم أكمل:

أ



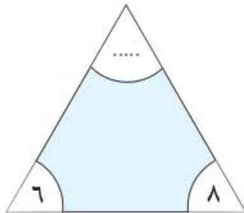
١ .... × .... = ...

٢ .... × .... = ...

٣ .... ÷ .... = ...

٤ .... ÷ .... = ...

ب



١ .... × .... = ...

٢ .... × .... = ...

٣ .... ÷ .... = ...

٤ .... ÷ .... = ...

الهندسة والقياس

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٥ سم = ... مم. (٥ أو ٥٠ أو ٥٠٠)

٢) ٦ م = ... سم. (٦ أو ٦٠ أو ٦٠٠)

٣) ٢٠ سم = ...مم. (٢٠ أو ٢٠٠ أو ٢٠٠٠)

٤) ٢٠ م = ... سم. (٢٠ أو ٢٠٠ أو ٢٠٠٠)

٥) ٧٠٠ مم = ... سم. (٧٠ أو ٧٠٠ أو ٧٠٠٠)

٦) ٩٠٠٠٠ سم = ... م. (٩٠٠٠ أو ٩٠٠ أو ٩٠)

٧) ١ ساعة = ... دقيقة. (٦٠ أو ١٥ أو ٢٠)

٨) نصف ساعة = ... دقيقة. (٦٠ أو ١٥ أو ٣٠)

٩) ربع ساعة = ... دقيقة. (٦٠ أو ١٥ أو ٢٠)

١٠) يوم واحد = ... ساعة. (٢٤ أو ٦٠ أو ١٢)

١١) ٢ لتر = ... ملليلتر. (٢٠٠ أو ٢٠٠٠ أو ٢٠٠٠٠)

١٢) ١٠ لترات = ... ملليلتر. (١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)

١٣) ٥٠٠٠٠ ملليلتر = ... لتر. (٥ أو ٥٠ أو ٥٠٠)

١٤) وحدة الطول المناسبة لقياس ارتفاع الشجرة هي ....

(ملليمتر أو سنتيمتر أو متر)

١٥) وحدة الطول المناسبة لقياس طول الحشرة هي ....

(ملليمتر أو سنتيمتر أو متر)

١٦) وحدة الطول المناسبة لقياس طول الممحاة هي...............

(ملليمتر أو سنتيمتر أو متر)

١٧) بدأت سلمى التدريب في الساعة ٤:٠٠ وانتهت الساعة ٦:٠٠

كم ساعة أمضتها سلمى في التدريب؟ (٢ أو ٤ أو ٦)

١٨) بدأ أحمد المدرسة في الساعة الثامنة صباحًا واستمر في الدراسة ٤٠ دقيقة.

متى ينهي أحمد دراسته؟ .... (٨:٠٠ أو ١٢:٠٠ أو ٨:٤٠)

١٩) للمثلث .... أضلاع. (٣ أو ٤ أو ٥)

٢٠ الشكل .... له ٥ أضلاع. (الرباعي أو الخماسي أو السداسي)

٢١ جميع أضلاع .... متساوية في الطول. (المستطيل أو المثلث أو المعين)

٢٢ .... هو شكل رباعي له زوج واحد فقط من الأضلاع المتقابلة والمتوازية.

(المثلث أو المعين أو شبه المنحرف)

٢٣ .... شكل رباعي له ٤ زوايا قائمة. (متوازي الأضلاع أو المستطيل أو شبه المنحرف)

٢٤ أفضل وحدة لقياس حجم السائل في ملعقة مليئة بالأدوية هي ....

(الملليلتر أو اللتر أو السنتيمتر)

٢٥ وحدة لقياس حجم الماء في حمام السباحة ....

(الملليلتر أو اللتر أو السنتيمتر)

٢٦ السنتيمتر يستخدم لقياس .... (الطول أو الوقت أو السعة)

٢٧ اللتر يستخدم لقياس .... (الطول أو الوقت أو السعة)

٢٨ تستخدم الدقيقة لقياس .... (الطول أو الوقت أو السعة)

٢٩ المليلتر يستخدم لقياس .... (الطول أو الوقت أو السعة)

٣٠ يستخدم المتر لقياس .... (الطول أو الوقت أو السعة)

ثانيًا: أكمل الآتي:

١ ٦ سم = ... مم.

٢ ١٠ سم = ... مم.

٣ ٤ م = ... سم.

٤ ٥٠ م = ...

٥ ٩٠٠ مم = ... سم.

٦ ٤٠٠٠ سم = ... م.

٧ ٦٠ دقيقة = ... ساعة.

٨ يوم واحد = ... ساعة.

٩ ٧ لترات = ... ملليلتر.

١٠ ١٠ لترات = ... ملليلتر.

١١ ٧٠٠٠ ملليلتر = ... لتر.

١٢ ذهب آدم إلى المدرسة الساعة ٨:٠٠ صباحًا، وغادر المدرسة عائدًا إلى المنزل الساعة ١٢:٠٠ مساءً. كم أمضى آدم في المدرسة؟ ....

١٣ الشكل الرباعي له .... أضلاع.

١٤ الشكل .... له ستة رءوس.

١٥ في المربع تكون جميع أضلاعه .... في الطول.

١٦ أفضل وحدة لقياس حجم السائل في فنجان قهوة كامل هي ....

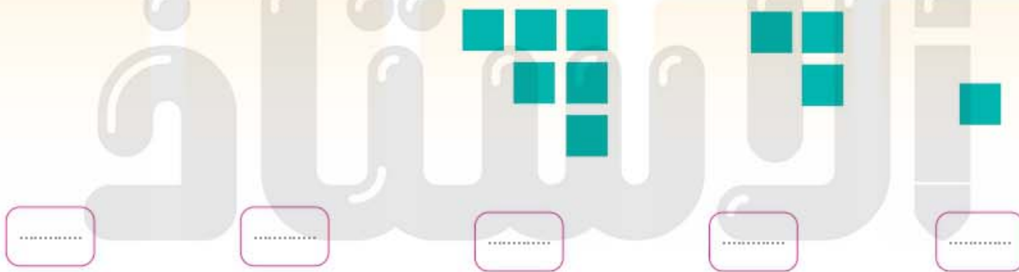
١٧ أفضل وحدة لقياس طولك هي ....

١٨ الملليلتر يستخدم لقياس .... ١٩ الساعة تستخدم لقياس ....

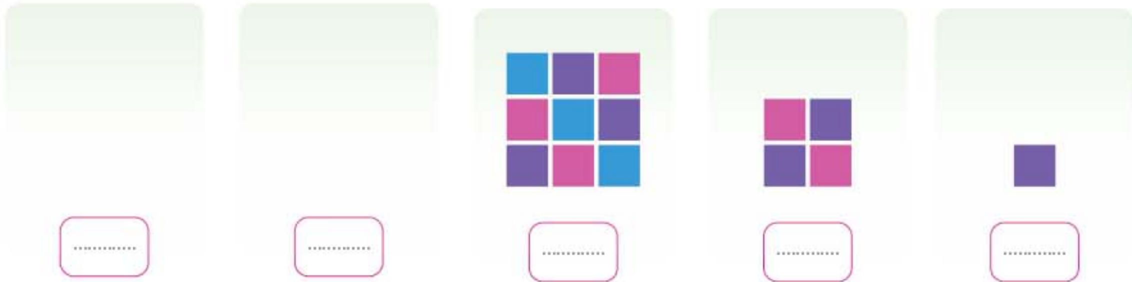
ثالثًا: أجب عن الآتي:

١ انظر إلى الصور ، ثم ارسم الصورتين الأخيرتين بنفس النمط:

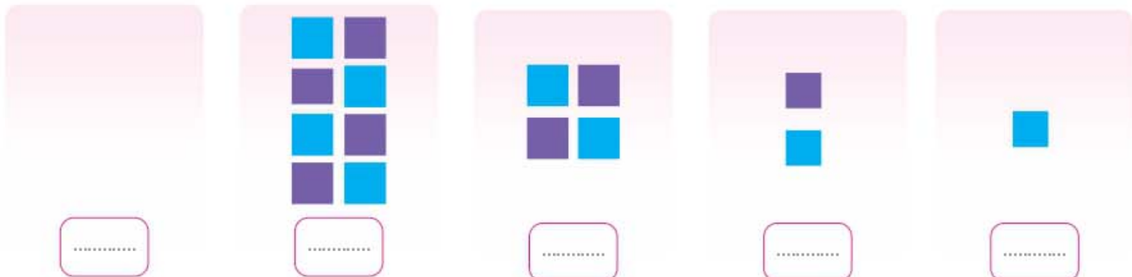
أ



ب



جـ



٢ ارسم عقارب الساعة واكتب الوقت:

أ

٤ : ٣٠

....

....



ب

٣ : ٠٠

....

....



جـ

٣ : ٤٠

....

....



د

.... : ....

الثالثة

وعشر دقائق



هـ

.... : ....

الرابعة إلا

عشر دقائق



و

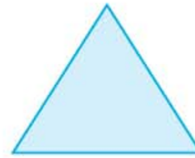
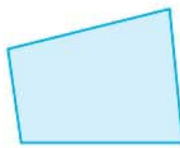
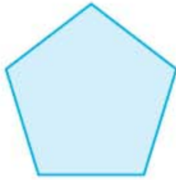
٣ : ٢٠

....

....



٣ اكتب عدد الأضلاع واسم كل شكل:

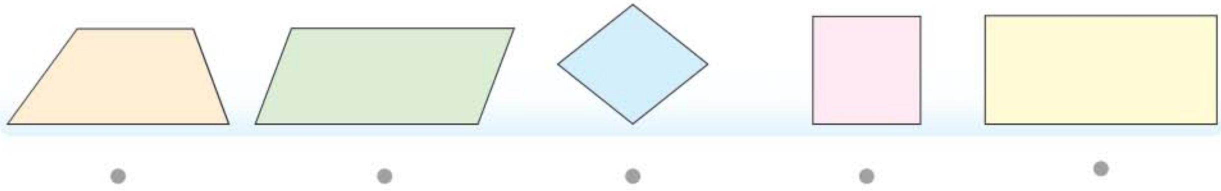
اسم الشكل	....	....	....
عدد الأضلاع	....	....	....





اسم الشكل	....	....	....
عدد الأضلاع	....	....	....

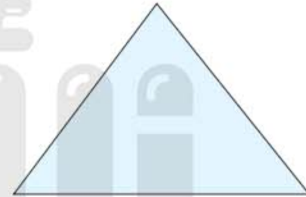
٤ صل كل شكل باسمه:



مربع | معين | مستطيل | شبه منحرف | متوازي أضلاع

٥ استخدم مسطرة لقياس طول كل ضلع، ثم أوجد المحيط في كل من الأشكال التالية:

أ



المحيط = ... سم.

ب



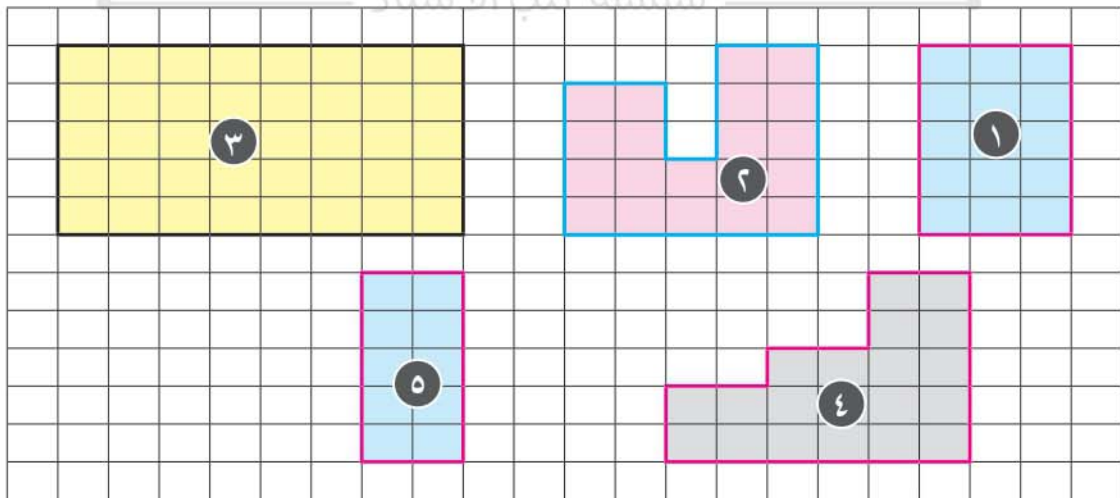
المحيط = ... سم.

جـ



المحيط = ... سم.

٦ انظر إلى الشبكة التالية، ثم أكمل الجدول:



الشكل	١	٢	٣	٤	٥
المحيط	....	....	....	....	....
المساحة	....	....	....	....	....

حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (5)

الترم الاول





المجموعة الأولى : أسئلة الاختيار من المتعدد

١ قاعدة النمط : ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨ هي : ....

أ +٢ ب - ٤ ج +٤

٢ ٨٠ ، ٦٠ ، ٤٠ ، .... (بنفس النمط)

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٥٠

٣ قاعدة النمط : ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ هي : ....

أ +١ ب +٢ ج +٣

٤  .... (بنفس النمط)

أ  ب  ج 

٥ العدد الناقص في النمط : ٧٣ ، ٧٦ ، .... ٨٢ هو ....

أ ٩٧ ب ٧٩ ج ٩٠

٦ ٧ ، ١٤ ، ٢١ ، .... (بنفس النمط)

أ ٢٨ ب ٣٠ ج ٣٢

٧ ......

أ  ب  ج 

٨ العلامات (卌 ||) تعبر عن العدد ....

أ ٦ ب ٨ ج ٧

٩ قاعدة النمط : ٩٦ ، ٩٢ ، ٨٨ ، ٨٤ هي ....

أ +٤ ب - ٤ ج +٦

١٠ العدد الناقص في النمط : ١١ ، ٢٢ ، .... ، ٤٤ هي ....

أ ٢١ ب ٢٤ ج ٣٣

١١ العلامات التكرارية التي تمثل العدد ٩ هي ....

أ  ب  ج 

١٢ العدد الناقص في النمط : ١٠٠ ، ٩٠ ، .... ، ٧٠ هو ....

أ ٨٠ ب ٥٠ ج ٦٠

⑬ الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

⑭ العلامات التكرارية 𝍸 𝍸 ||| تعبر عن العدد ....

أ ١٣ ب ١١ ج ١٢

⑮ ٣ أمتار = ... سم

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠

⑯ ١٢ متر = ... سم

أ ١٢٠٠ ب ١٢٠ ج ١٢

⑰ ٧٠ مم = ... سم

أ ٧ ب ٧٠ ج ٧٠٠

⑱ ٩٠ سم ☐ ٩ م

أ < ب = ج >

⑲ الوحدة المناسبة لقياس طول منزل هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

⑳ ٧٥ سم = ... مم

أ ٧٥٠ ب ٧٥٠٠ ج ٧٥٠٠٠

㉑ الوحدة المناسبة لقياس طول العمارة هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

㉒ ٨ سم ☐ ٨٠ مم

أ < ب = ج >

㉓ القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٨٢٧٣٠ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الوف ج مئات الألوف

㉔ قيمة الرقم ٦ في العدد ٦١٤٠ هي ....

أ ٦٠ ب ٦٠٠ ج ٦٠٠٠

٢٥ ٢٨٠ سم [ ] ٢ متر

أ < ب = ج >

٢٦ الوحدة المناسبة لقياس طول القلم هي ....

أ الملليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٢٧ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٩٥٧٤٣٢ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الوف ج مئات الألوف

٢٨ ٦٥٣٢ [ ] ٦٥٨٧

أ < ب = ج >

٢٩ ٦٥ ألفًا = ... مائة

أ ٦٥٠ ب ٦٥٠٠ ج ٦٥٠٠٠

٣٠ الوحدة المناسبة لقياس طول نخلة هي ....

أ الملليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٣١ ٥ آحاد + ٧ عشرات + ٣ مئات + ٤ آلاف = ...

أ ٤٣٧٥ ب ٥٧٣٤ ج ٤٠٣٧٥

٣٢ ٦٠ + ٣٠٠ + ٤٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ = ...

أ ٥١٤٣٦ ب ٥١٤٣٦٠ ج ٥١٤٣٠٦

٣٢ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٦ ، ٣ ، ٠ ، ١ ، ٥ هي ....

أ ١٣٥٦ ب ١٠٣٥٦ ج ٦٥٣١٠

٣٣ ١٤٦٧٥١ [ ] ١٤٦٧٥٩

أ < ب = ج >

٣٤ ٥ سم = ... مم

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠

٣٥ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٧٤٨٢١٥ هي ....

أ عشرات الألوف ب مئات الألوف ج مئات

٣٦ العدد الناقص في النمط : ٠ ، ٣ ، ٦ ، .... ، ١٢ هو ....

أ ٩ ب ١٠ ج ٨

٣٧ ٧ + ٧ + ٧ = ٧ × ....

أ ٢ ب ٧ ج ٣

٣٨ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ + ٤ = ... × ٤

أ ٥ ب ٣ ج ٤

٣٩ ٢٠ مائة = ... عشرة

أ ٢٠٠٠ ب ٢٠ ج ٢٠٠

٤٠ ٥٠٠٠ = ... مائة

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠

٤١ ٧ × ٦ = ٦ × ....

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٤١ ٨ + ٨ + ٨ = ٨ × ....

أ ٣ ب ٢٤ ج ٨

٤٢ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ١٢٦٣٤٥ هي ....

أ عشرات ب مئات ج ألوف

٤٣ قيمة الرقم ٢ في العدد ٢٦٣١٥ هي ....

أ ٢٠٠ ب ٢٠٠٠ ج ٢٠٠٠٠

٤٤ ٠ ، ٦ ، ١٢ ، .... (بنفس النمط)

أ ١٦ ب ١٨ ج ٢٤

٤٥ ٧ سم = ... مم

أ ٧٠ ب ٧٠٠ ج ٧٠٠٠

٤٦ ٦٩٢٣٥ ☐ ٩٦٢٣٠

أ < ب = ج >

٤٧ العدد .... هو أحد مضاعفات العدد ٣

أ ٦ ب ١٠ ج ١٧

٤٨ إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٦ هي عشرات الألوف فإن قيمته هي ....

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠٠٠٠ ج ٦٠٠٠٠٠

٤٩ العدد .... أحد مضاعفات العدد ٢

أ ٩ ب ٥ ج ١٢

٥٠ ٣٢٥٠٦١ [ ] ٣٢٦٥٨٩

أ < ب = ج >

٥١ ٤ × ٥ [ ] ٤ + ٥

أ < ب = ج >

٥٢ ٢٧ مائة = ...

أ ٢٧٠٠٠ ب ٢٧٠٠ ج ٢٧٠

٥٣ ٦ × ٧ < ....

أ ٣٥ ب ٤٢ ج ٦٠

٥٤ ٥ × .... = ٤٠

أ ٦ ب ٨ ج ١٠

٥٥ ٦ + ٦ = ٦ × ....

أ ٢ ب ١٢ ج ١٠

٥٦ عدد الأيام في ٣ أسابيع = ... يومًا

أ ١٥ ب ١٨ ج ٢١

٥٧ ٥ عشرات [ ] ٥٠

أ < ب = ج >

٥٨ أي مما يلي من مضاعفات العدد ٢ ؟

أ ١٢ ب ٥ ج ٣

٥٩ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٥ ، ١٠

أ ٤٥ ب ٥٥ ج ٦٠

٦٠ ٩ + ١ ☐ ٩ × ١

أ < ب = ج >

٦١ ٧ أمتار ☐ ٧٠٠ سم

أ < ب = ج >

٦٢ الوحدة المناسبة لقياس طول سيارة هي ....

أ الملليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٦٣ .... أحد عوامل العدد ٨

أ ٤ ب ٣ ج ١٦

٦٤ عدد عوامل العدد ٤ يساوي ....

أ ٢ ب ٣ ج ٤

٦٥ ٤٧٠٦٣ = ٦٣ + ...

أ ٤٧٠ ب ٤٧٠٠ ج ٤٧٠٠٠

٦٦ ٨٠٠٠ = ... مائة

أ ٨ ب ٨٠ ج ٨٠٠

٦٧ ٥ × ٤ ☐ ٢ × ١٠

أ < ب = ج >

٦٨ ٢٤ ÷ ٤ ☐ ٣ × ٨

أ < ب = ج >

٦٩ الساعة بها .... دقيقة

أ ٣٠ ب ٥٠ ج ٦٠

٧٠ عدد رءوس المضلع الخماسي = ... رءوس

أ ٣ ب ٥ ج ١٠

٧١ المربع به .... رءوس متماثلة

أ ٢ ب ٣ ج ٤

٧٢ ٦ × ٣ ☐ ٥ × ٧

أ < ب = ج >

٧٣ الشكل الذي به ٤ أضلاع متساوية في الطول و ٤ رءوس متماثلة هو ....

أ المستطيل ب المربع ج المعين

٧٣ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٥ و ١٠

أ ٥٠ ب ٢٥ ج ٣٥

٧٤ المضلع الذي له ٣ أضلاع يُسمى ....

أ مربعًا ب مثلثًا ج متوازي أضلاع

٧٥ ١٢ ÷ .... = ٤

أ ٢ ب ٣ ج ٦

٧٦ ٥٠ مائة ☐ ٥٠ عشرة

أ < ب = ج >

٧٧ ٤ × .... = ٣٢

أ ٦ ب ٤ ج ٨

٧٨ الشكل الرباعي الي به جميع أضلاعه متساوية في الطول هو ....

أ شبه المنحرف ب المعين ج المستطيل

٧٩ ربع ساعة ☐ نصف ساعة

أ < ب = ج >

٨٠ .... فيه ٤ أضلاع متساوية في الطول

أ متوازي الأضلاع ب المستطيل ج المربع

٨١ ٧٠٠٠ = ... عشرة

أ ٧٠٠ ب ٧٠ ج ٧

٨٢ ٥ × ٨ ▭ ٨ × ١٠

أ < ب = ج >

٨٣ ٩ ÷ ٣ ▭ ٣ × ١

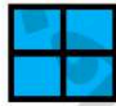
أ < ب = ج >

٨٤ نصف ساعة = ... دقيقة

أ ١٥ ب ٢٠ ج ٣٠

٨٤ أي من الأشكال التالية لا يُمثل مضلعًا ؟ ....

أ  ب  ج 

٨٥ مساحة الشكل المقابل = ... وحدات مربعة 

أ ٤ ب ٨ ج ١٢

٨٦ ٨ × ٣ = ...

أ ٨ + ٨ + ٨ ب ٨ + ٨ ج ٣ + ٣ + ٣

٨٧ عدد رءوس ⬡ = ...

أ ٤ ب ٦ ج ٨

٨٨ أي مما يلي يعتبر مضلعًا ؟ ....

أ  ب  ج 

٨٩ من مضاعفات العدد ١٠ ، العدد ....

أ ٥ ب ٢٠ ج ٣٥

٩٠ مسألة الضرب المُعبرة عن المصفوفة ●●●●● ●●●●● هي ....

أ ٢ × ٤ ب ٦ × ٢ ج ٢ × ٥

٩١ ٣ + ٣٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

أ ٣٣٣ ب ٣٣٠٣ ج ٣٠٣٠٣

٩٢ مستطيل طوله ٦سم ، و عرضه ٢ سم فإن مساحته = ... سم مربعًا

أ ٨ ب ١٢ ج ١٦

٩٣ محيط المستطيل الذي طوله ٥سم ، ١ سم = ... سم

أ ٦ ب ٥ ج ١٢

٩٤ ٤ × ٢٠ = ...

أ ٦٠ ب ٨٠ ج ٢٤



٩٥ محيط المثلث المقابل يساوي ....

أ ٥ ب ٦ ج ١٣

٩٦ ٢٨ ÷ .... = ٤

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٩٧ ٥× ٢٠ ☐ ٦ × ٣٠

أ < ب = ج >

٩٨ ٦٣ = ٧ × ....

أ ٥ ب ٦ ج ٩

٩٩ ٤ × ٧٠ = ٤ × ٧ × ....

أ ٧ ب ١٠ ج ٤٠

١٠٠ ٥٠ × ٦ = ...

أ ٣٠٠ ب ١١٠ ج ٣٠

١٠١ ٠ × ٩ = ...

أ ٠ ب ٩ ج ١٠

١٠٢ ٢٠٠ مائة = ... ألفًا

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

١٠٣ ٥ × ٩ = ٩ × ....

أ ٤٥ ب ٩ ج ٥

١٠٤ ٦ × ٣٠٠٠ = ...

أ ١٨٠ ب ١٨٠٠ ج ١٨٠٠٠

١٠٥ العدد .... من مضاعف للعدد ٣

أ ٨ ب ١٢ ج ٤

١٠٦ ١٨ سم = ... مم

أ ١٨ ب ١٨٠ ج ١٨٠٠

١٠٧ ٥سم ☐ ٢٥ مم

أ < ب = ج >

١٠٨ شكل رباعي به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية هو ....

أ مستطيلًا ب شبه المنحرف ج متوازي الأضلاع

١٠٩ ٣٦ ÷ .... = ٣٦

أ ٣٦ ب صفر ج ١

١١٠ العدد ١٥ من مضاعفات العدد ....

أ ٢ ب ٣ ج ٦

١١١ ٢ × .... = ٤ + ٤ + ٤

أ ٢ ب ٤ ج ٦

١١٢ العدد .... هو مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٣

أ ٤ ب ١٢ ج ٨

١١٣ ٦٤٨ + ٩٠٠٠ = ...

أ ٩٠٦٤٨ ب ٩٦٤٨ ج ٦٤٨٠٩

١١٤ ● ، ●●● ، .... (بنفس النمط)

أ ●● ب ●● ج ●●●●●●

١١٥ ٤ لترات = ... ملل

أ ٤٠ ب ٤٠٠ ج ٤٠٠٠

١١٦ .... فيه ٤ زوايا متساوية

أ متوازي الأضلاع ب المعين ج المربع

١١٧ قيمة الرقم (٠) في العدد ٧٠٣٢١٤ هي ....

أ ٠   ب ١٠٠٠   ج ١٠٠٠٠

١١٨ إذا وزع معلم ٣٥ قلمًا بالتساوي على ٧ من التلاميذ فإن عدد الأقلام التي يأخذها كل تلميذ = ... أقلام

أ ٤   ب ٨   ج ٥

١١٩ .... من وحدات قياس السعة

أ المتر   ب الكيلومتر   ج اللتر

١٢٠ ٧ × ٩ = (٧ × ٨) + (٧ × ....)

أ ١   ب ٧   ج ٨

١٢١ ٤ × ٦٠ = ...

أ ٦٤   ب ٢٤   ج ٢٤٠

١٢٢ ٩ × ١ = ...

أ ١   ب ٩   ج ١٠

١٢٤ .... لترات = ٦٠٠٠ ملليلتر

أ ٦   ب ٦٠٠   ج ٦٠٠٠

١٢٥ أي من الأشكال التالية تمثل مضلعًا ؟

أ   ب   ج

١٢٦ .... له ٤ زوايا متماثلة (متساوية)

أ المستطيل   ب متوازي الأضلاع   ج شبه المنحرف

١٢٧ إذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ، ثم تحرك ٢٠ دقيقة ، فعند أي رقم يقع عقرب الدقائق ؟

أ ٣   ب ٤   ج ٨

١٢٨ ٤٦٠٠٠ + ٢٥٣ = ...

أ ٤٦٠٢٥٣   ب ٢٥٣٤٦   ج ٤٦٢٥٣

١٢٩ ٧ × .... = (٧ × ٥) + (٧ × ٥)

أ ١٠   ب ٥   ج ٧

١٣٠ اللتر = ... ملليلتر

أ ١٠ ب ١٠٠ ج ١٠٠٠

١٣١ مساحة الشكل المقابل = ... ▢

أ ٧ ب ١٠ ج ١٥

١٣٢ ٥٧ سم = ... مم

أ ٥٧٠ ب ٥٧٠٠ ج ٥٧٠٠٠

١٣٣ عدد أضلاع الشكل المقابل = ... أضلاع

أ ٤ ب ٥ ج ٦

١٣٤ مائة ألف و تسعة ▭ ١٩٠٠

أ > ب < ج =

١٣٥ .... شكل رباعي به ٤ أضلاع كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول .

أ شبه المنحرف ب المستطيل ج سداسي الأضلاع

١٣٦ ٣١٢٥ + ٧٠٦ = ...

أ ٣٨٣١ ب ٣٨٢١ ج ١٠١٨٥

١٣٧ ٦ × ٩ = ...

أ ٥٤ ب ٤٥ ج ١٥

١٣٨ الشكل المقابل يُسمى ....

أ مستطيلًا ب شبه المنحرف ج متوازي أضلاع

١٣٩ ٥ + ٥ + ٥ = ٥ × ....

أ ٣ ب ٤ ج ٥

١٤٠ ٦٥٠٨ ▭ ٨ + ٥٠٠ + ٦٠٠٠

أ > ب < ج =

١٤١ بدأت رنا القراءة الساعة ٠٠ : ٧ مساءً ، و انتهت في الساعة ٢٥ : ٧ مساءً فإن عدد الدقائق التي قرأت فيها رنا = ... دقيقة

أ ٥ ب ٢٠ ج ٢٥

١٤٢ .... له ٥ أضلاع و ٥ رءوس

أ المثلث ب متوازي الأضلاع ج خماسي الأضلاع

١٤٣ برواز على شكل مستطيل ٧ سم ، ٤سم نريد عمل إطار له فإن طول الإطار = ... سم

أ ٢٢ ب ٢٨ ج ١١

١٤٤ .... = ٧ + ٦٠٠ + ٣٠٠٠ + ٨٠٠٠٠

أ ٨٠٣٦٧ ب ٨٣٦٧ ج ٨٣٦٠٧

١٤٥ ٣ + ٠ = ...

أ ٠ ب ٣ ج ٩

١٤٦ مساحة الشكل المقابل = ... ▢

أ ٢٢ ب ٢٤ ج ٢٦

١٤٧ ٨ × ٣ = ...

أ ٢٤ ب ١١ ج ٣ + ٣ + ٣

١٤٨ ٧٥٢ ـ ٦٩٠ = ...

أ ١٤٢ ب ٦٢ ج ١٤٤٢

١٤٩ .... = (٦ × ٢) + (٦ × ٥)

أ ٦ × ٢ ب ٦ × ٧ ج ٥ × ٦

١٥٠ وحدة قياس المناسبة للقياس طول الدراجة المقابلة هي ....

أ مم ب سم ج م

١٥١ ٨ × ١٥ = (٨ × ......) + (٨ × ١٠)

أ ٨ ب ٥ ج ١٥

١٥٢ ٩ × ٢٠٠ = ...

أ ١٨٠٠ ب ١٨٠ ج ٢٩٠٠

١٥٣ عدد رءوس المثلث = ... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥

١٥٤ ٣ مئات + ٦ ألوف + ٨ عشرات الألوف = ...

أ ٨٦٣ ب ٨٦٣٠٠ ج ٨٠٠٦٣٠

١٥٥ ٩ + ٩ + ٩ + ٩ = ٦ × ....

أ ٤ ب ٩ ج ٦

١٥٦ من خواص متوازي الأضلاع ....

أ جميع الزوايا متماثلة ب كل ضلعين متقابلين متوازيان ج له ٥ رءوس

١٥٧ .... = (٨ × ٦) + (٨ × ٧)

أ ٨ × ١٣ ب ٨ × ٧ ج ٧ × ٦

١٥٨ ١٠ و ٢٠ من مضاعفات المشتركة للعددين ....

أ ٢ و ٣ ب ٥ و ١٠ ج ٣ و ٦

١٥٩ ٨٥ × ١٠٠٠ = ...

أ ٨٥٠٠٠ ب ٨٥٠ ج ٨٥٠٠

١٦٠ أي من الأشكال المقابلة يُمثل شكلًا رباعيًا ؟

أ  ب  ج 

١٦١ كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ما عدا ....

أ شبه المنحرف ب المعين ج المربع

١٦٢ أي مما يلي يمثل مضلعًا ؟

أ الدائرة ب متوازي الأضلاع ج المكعب

١٦٣ ٩٩٩٩٩ + ١ ☐ ١٠٠٠٠٠

أ < ب = ج >

١٦٤ ادخرت نوران مبلغ ٢٥٠٠ جنيه ، ثم أعطاها والدها ١٢٠٠ جنيه لحساب ما مع نوران يتطلب عملية ..

أ جمع ب ضرب ج طرح

١٦٥ الشكل المقابل يُسمى ....

أ مربعًا ب معينًا ج مستطيلًا

١٦٧ ٧ لترات ☐ ٧٠٠٠ ملل

أ <   ب >   ج =

١٦٨ قيمة الرقم ٣ في العدد ٣٥٦٢١٨ هي ....

أ ٣٠٠٠٠٠   ب ألوف   ج ٣٠٠٠٠

١٦٩ عدد عناصر المصفوفة ٤ × ٥ يساوي .... عنصرًا

أ ٩   ب ٢٠   ج ٥٤

١٧٠ ٥ لترات ☐ ٥٠ ملل

أ <   ب =   ج >

١٧١ ٦٤٠٠ ☐ ٦٠٠٠ + ٤

أ <   ب =   ج >

١٧٢ 𝍸 ☐ 𝍸||

أ <   ب =   ج >

١٧٣ ٢ × ٩ ☐ ٩ × ٢

أ <   ب =   ج >

١٧٤ ٤ × ١ ☐ ٢٥ × ٠

أ <   ب =   ج >

١٧٥ ٣ × ٩ = ...

أ ٧٢   ب ٢٧   ج ١٢

١٧٦ ٨ × ٤ = ...

أ ١٢   ب ٢٣   ج ٣٢

١٧٧ ٨ × ٨ = ...

أ ٦٣   ب ٦٤   ج ٤٦

١٧٨ ٢٤ ÷ ٤ = ...

أ ٣   ب ٨   ج ٦

١٧٩ ٩ × ٥ = ...

أ ٤٣ ب ٤٤ ج ٤٥

١٨٠ ٨١ ÷ ٩ = ...

أ ٧ ب ٩ ج ٨

١٨١ ٢٤ ÷ ٢ = ...

أ ١٢ ب ١٣ ج ١٤

١٨٢ ٤ × ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٩

١٨٣ ٤٠ ÷ ٤ = ...

أ ١٠ ب ١١ ج ١٢

١٨٤ ٦ × ٤٠ = ...

أ ٢٤ ب ٢٤٠ ج ٢٤٠٠

١٨٥ ٥٤ ÷ ٩ = ...

أ ٦ ب ٨ ج ٧

١٨٦ ٢٠ × ٥٠ = ...

أ ١٠ ب ١٠٠ ج ١٠٠٠

١٨٧ ٨ × ٦٠ = ...

أ ٤٨ ب ٤٨٠ ج ٤٨٠٠

١٨٨ ٤ × ٨٠ = ...

أ ٣٢ ب ٣٢٠٠ ج ٣٢٠

١٨٩ ٣٠ ÷ ٣ = ...

أ ٩٠ ب ١٠ ج ٣

١٩٠ ٨ × ٠ [ ] ٧ × ١

أ < ب = ج >

(١٩١) ٣٢ ÷ .... = ٤

أ ٨ ب ٩ ج ١٠

(١٩٢) ٦ × ٣ = ...

أ ١٦ ب ١٧ ج ١٨

(١٩٣) من عوامل العدد ٢٥ ، العدد ....

أ ٥ ب ٣ ج ١٢

(١٩٤) ٨ لترات = ... ملل

أ ٨٠ ب ٨٠٠ ج ٨٠٠٠

(١٩٥) ٧٠٠٠ سم = ... متر

أ ٧٠٠ ب ٧٠ ج ٧

(١٩٦) ٦ ، ١٦ ، ٢٦ ، ٣٦ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٦ ب ٥٦ ج ٦٤

(١٩٧) ٣ ساعات = ... دقيقة

أ ٩٠ ب ١٢٠ ج ١٨٠

(١٩٨) ٢٨٠٠٠ ملل = ... لترات

أ ٢٨ ب ٢٨٠ ج ٢٨٠٠

(١٩٩) ١٥ × ١ [ ] ٢٧ × ٠

أ < ب = ج >

(٢٠٠) ٩٨٠٠ ـ ٤٣٥٦ = ...

أ ٥٥٤٤ ب ٥٤٤٤ ج ٥٥٥٤

(٢٠١) ٣٠ دقيقة [ ] نصف ساعة

أ < ب = ج >

(٢٠٢) ٤ × ٩ [ ] ٤٦

أ < ب = ج >

المجموعة الثانية : أسئلة الاختيار من متعدد

١ ■▲■▲■▲■▲ .... (بنفس النمط)

أ ■ ب ▲ ج ■▲

٢ ١٠ ، ١٢ ، ١٤ ، ١٦ ، .... (بنفس النمط)

أ ١٨ ب ١٦ ج ١٧

٣ ٣٦ ، ٣٠ ، ٢٤ ، ١٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٢٠ ب ١٦ ج ١٢

٤ ٩٨ ، ٨٨ ، ٧٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٦٨ ب ٨٨ ج ٥٥

٥ العلامات التكرارية التي تمثل العدد ٧ هي ....

أ 𝍸 ب 𝍸|| ج 𝍸|

٦ ٩ متر = ... سم

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠

٧ طول الدبوس = ... سم

أ ٦ ب ٥ ج ٤

٨ ٩ سم = ... مم

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠

٩ القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩١٥٦ هي ....

أ مئات ب ألوف ج عشرات الألوف

١٠ قيمة الرقم ٣ في العدد ٣٤٦٢ هي ....

أ ٣٠ ب ٣٠٠ ج ٣٠٠٠

١١ ٢٠٠٠ = ... مائة

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

١٢ ٨ × ٦ = ...

أ ١٤ ب ٤٢ ج ٤٨

١٣ ١٥ سم = ... مم

أ ١٥٠ ب ١٥ ج ١٥٠٠

١٤ ٨ × ٥ = ...

أ ٤ ب ١٣ ج ٤٠

١٥ قيمة الرقم ٥ في العدد ٩٥٦٨١٠ هي ....

أ ٥٠٠٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠

١٦ ٩ × ٧ = ...

أ ١٦ ب ٦٣ ج ٣٦

١٧ ٨ × ٧ = ...

أ ١٥ ب ٦٥ ج ٥٦

١٨ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٦٢٣٥٤٠ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الألوف ج مئات الألوف

١٨ ٢٠ مم = ... سم

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

٢٠ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٤ ، ١ ، ٥ ، ٨ ، ٣ ، ٩ هو ....

أ ٤١٥٨٣٩ ب ١٣٤٥٨٩ ج ٩٨٥٤٣١

٢١ ٩ آحاد + ٥ عشرات + ٧ مئات + ٢ ألوف = ...

أ ٧٥٩٢ ب ٢٧٥٩ ج ٩٥٧٢

٢٢ ٨ ، ١٨ ، ٢٨ ، ٣٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٥٨ ب ٨٤ ج ٤٨

٢٣ قاعدة النمط (٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤) هي ....

أ ٦ - ب ٦+ ج ٥ +

٢٤ ٩٠ ألفًا = ... عشرات الألوف

أ ٩٠٠ ب ٩٠ ج ٩

٢٥ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٣ ، ٠ ، ١ ، ٥ ، ٨ ، ٤ هي ....

أ ٨٥٤٣١ ب ٨٥٤٣١٠ ج ١٠٣٤٥٨

٢٦ ٩٠ مائة = ...

أ ٩٠ ب ٩٠٠ ج ٩٠٠٠

٢٧ ٨ × ٢ = ... + ...

أ ٨ + ٨ ب ٢ + ٢ ج ٨ + ٢

٢٨ سبعمائة ألف و تسعمائة و ثلاثة بالصيغة الرمزية هي ....

أ ٧٩٠٣ ب ٧٠٩٠٣ ج ٧٠٠٩٠٣

٢٩ ٥٠ ألف = ...

أ ٥٠٠٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠

٣٠ تسعمائة ألف و أربعون بالصيغة الرمزية هي ....

أ ٩٠٤٠ ب ٩٠٠٤٠ ج ٩٠٠٠٤٠

٣١ ٥ × .... = ٩ × ٥

أ ٩ ب ٥ ج ١٤

٣٢ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٧ ، ٦ ، ٣ ، ٩ ، ٢ هو ....

أ ٣٢٦٧٩ ب ٩٧٦٣٢ ج ٣٢٩٧٦

٣٣ ٤١٠٢ = ... (بالصيغة الممتدة)

أ ٤٠٠٠٠ + ١٠٠ + ٢ ب ٤٠٠ + ١٠ + ٢ ج ٤٠٠٠ + ١٠٠ + ٢

٣٤ ٧ × ١٢ = ١٢ × ....

أ ١٩ ب ٧ ج ١٢

٣٥ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ + ٤ = ٤ × ....

أ ٥ ب ٦ ج ٤

٣٦ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٤ ، ٩ ، ٧ ، ٠ ، ٢ هو ....

أ ٢٤٧٩ ب ٩٧٤٢٠ ج ٢٠٤٧٩

٣٧ ٤٥ ، ٤٠ ، ٣٥ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٥ ب ٤٠ ج ٣٠

٣٨ ٣٠ مائة = ...

أ ٣٠٠ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠٠٠٠

٣٩ ٣٠ مائة = ... ألف

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠

٤٠ ٨آلاف = ... مائة

أ ٨ ب ٨٠ ج ٨٠٠

٤١ القيمة المكانية للرقم ١ في العدد ١٧٣٥٠٢ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الألوف ج مئات الألوف

٤٢ ثلاثة آلاف و مائتان و خمسة .... (بالصيغة الرمزية)

أ ٣٢٥ ب ٣٢٠٥ ج ٣٢٥٠

٤٣ ٣ × ٨ = ٨ × ٣ خاصية ....

أ العنصر المحايد الجمعي ب الدمج ج الإبدال

٤٤ .... = ٧ + ٦٠٠ + ٥٠٠٠ + ٩٠٠٠٠ (بالصيغة الرمزية)

أ ٩٥٦٠٧ ب ٧٠٦٥٩ ج ٩٥٦٧

٤٥ ٩٠ ، ٧٥ ، ٦٠ ، ٤٥ ، .... (بنفس النمط)

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٣٥

٤٦ قيمة الرقم ٦ في العدد ٦٣١٥٤٢ هي ....

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠٠٠٠ ج ٦٠٠٠٠٠

٤٧ قيمة الرقم ٠ في العدد ٢٠٧١٦٣ هى ....

أ عشرات الألوف ب ٢٠٠٠ ج ٠

٤٨ مضاعفات العدد ٢ الأقل من ٦ هي ....

أ ٠ ، ٣ ، ٦ ب ٠ ، ٢ ، ٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨

٤٩ سبعمائة و ستة آلاف و مائة و ثمانية و خمسون .... (بالصيغة الرمزية)

أ ٧٦١٥٨ ب ٨٥١٦٠٧ ج ٧٠٦١٥٨

٥٠ ٢ × .... = ٢٤

أ ١٠ ب ١٢ ج ١٣

٥١ ١٠ ، ٢٠ ، .... ، ٤٠ ، ٥٠ (بنفس النمط)

أ ٤٠ ب ٢٠ ج ٣٠

٥٢ ٣ × .... = ١٨

أ ٧ ب ٦ ج ٨

٥٣ ١٥٠ ملليمترًا = ... سنتيمتر

أ ١٥ ب ١٥٠٠ ج ١٥٠٠٠

٥٤ ٧ × ٤= ....

أ ٨٢ ب ٢٨ ج ١١

٥٥ ٣ × ٧ = ...

أ ٢٣ ب ٢٢ ج ٢١

٥٦ عوامل العدد ٧ هي ....

أ ٧ ب ١ ج ١ ، ٧

٥٧ ٢٠٠ ألف = ...

أ ٢٠٠٠ ب ٢٠٠٠٠٠ ج ٢٠٠٠٠٠٠

٥٨ ١٠٠ عشرة = ...

أ ١٠٠٠ ب ١٠٠٠٠ ج ١٠٠٠٠٠

٥٩ القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٨٣٤٥٦٥ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الألوف ج مئات الألوف

٦٠ عوامل العدد ١٥ هي ....

أ ١ ، ١٥ ب ٣ ، ٥ ج ١ ، ٣ ، ٥ ، ١٥

٦١ ١٦ ÷ ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ١٠

٦٢ ٤٣٠٠ = ... عشرة

أ ٤٣٠٠٠ ب ٤٣٠٠ ج ٤٣٠

٦٣ عوامل العدد ٨ هي ....

أ ٢ ، ٨ ب ١ ، ٤ ج ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨

٦٤ ٥ × ٦ = ...

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٤٠

٦٥ ٣٦ ÷ ٤ = ...

أ ٨ ب ٩ ج ١٠

٦٦ .... مضلع له ٣ أضلاع

أ المربع ب المثلث ج المعين

٦٧ المربع به .... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥

٦٨ سداسي الأضلاع به .... أضلاع

أ ٤ ب ٥ ج ٦

٦٩ .... مضلع له ٥ أضلاع و ٥ رءوس

أ رباعي ب خماسي ج سداسي

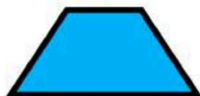
٧٠ عدد رءوس المضلع السباعي = ...

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٧١ عدد رءوس المضلع الثماني يساوي .... رءوس

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٧٢ الشكل المقابل يُسمى ....



أ مستطيل　　ب شبه منحرف　　ج مربع

٧٣ عوامل العدد ١٢ هي ....

أ ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢　　ب ١ ، ١٢　　ج ٢ ، ٤

٧٤ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٥ ، ٨ ، ٦ ، ٠ ، ٣ هو ....

أ ٣٥٦٨　　ب ٨٦٥٠٣　　ج ٣٠٥٦٨

٧٥ الأضلاع الاربعة متساوية في الطول في كل من .... ، ....

أ المربع و المعين　　ب المربع و المستطيل　　ج المعين و المستطيل

٧٦ الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان فقط متقابلان متوازيان هو ....

أ المعين　　ب المربع　　ج شبه المنحرف



٧٧ الشكل المقابل يُسمى ....

أ رباعي الأضلاع　　ب خماسي الأضلاع　　ج سداسي الأضلاع

٧٨ ٩ × ٨ = ...

أ ٧٢　　ب ٧٣　　ج ٢٧

٧٩ ٤٥ ÷ ٥ = ...

أ ٧　　ب ٨　　ج ٩

٨٠ ربع ساعة = ...

أ ٣٠　　ب ١٥　　ج ٢٠

٨١ ٧ × ٩ = (٧ × ٣) + (٧× ....)

أ ٦　　ب ٧　　ج ٩

٨٢ ٣٥ ÷ ٥ = ...

أ ٥　　ب ٧　　ج ٨

٨٣ عوامل العدد ١٠ هي : ....

أ ١ ، ٥　　ب ٢ ، ١٠　　ج ١ ، ٢ ، ٥ ، ١٠

٨٤ ستة وخمسون ألفًا و أربعمائة و تسعة و عشرون ....

أ ٥٦٤٢٩ ب ٩٢٥٤٨ ج ٥٦٠٤٢٩

٨٥ العلامات التكرارية التي تُمثل العدد ٨ ....

أ |||| 𝍸 ب ||| 𝍸 ج || 𝍸

٨٦ ٢ ساعة = ... دقيقة

أ ٩٠ ب ٦٠ ج ١٢٠

٨٧ احسب محيط الشكل المقابل = ... سم

٤سم ٤سم ٢سم

أ ١٠ ب ١٢ ج ١٣

٨٨ ٥ × .... = ٦٠

أ ١١ ب ١٢ ج ١٣

٨٩ مستطيل طوله ٧ أمتار و عرضه ٣ أمتار فإن مساحته = ... مترًا مربعًا

أ ٢١ ب ١٠ ج ٢٠

٩٠ هاتف على شكل مستطيل طوله ١٠ سم ، و عرضه ٤ سم فإن مساحته = ... سم مربعًا

أ ٢٨ ب ٢٠ ج ٤٠

٩١ أول خمسة مضاعفات للعدد ٦ هي : ....

أ ٠ ، ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

٩٢ أربعمائة ألف و ثلاثمائة و ثلاثة بالصيغة الرمزية تكتب ....

أ ٤٠٠٣٠٣ ب ٤٠٣٠٣ ج ٤٠٠٣٠٠

٩٣ أول خمسة مضاعفات للعدد ٥ هي : ....

أ ٠ ، ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

٩٤ ١٠٠ ألف تكتب .... بالصيغة الرمزية

أ ١٠٠٠٠ ب ١٠٠٠٠٠ ج ١٠٠٠

٩٥ أول خمسة مضاعفات للعدد ٨ هي : ....

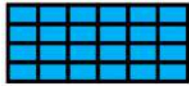
أ ٠ ، ٨ ، ١٦ ، ٢٤ ، ٣٢ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

٩٦ مستطيل طوله ٥ سم ، و عرضه ٦ سم فإن محيطه = ... سم

أ ١١ ب ٢٢ ج ٣٠

٩٧ الشكل الرباعي له .... أضلاع ، .... رءوس

أ ٥ ، ٥ ب ٤ ، ٤ ج ٦ ، ٦

٩٨ مساحة الشكل المقابل = ... وحدة مربعة 

أ ٢٤ ب ٢٠ ج ٤٨

٩٩ ٩ × ٥٠ = ...

أ ٤٥ ب ٤٥٠ ج ٤٥٠٠

١٠٠ مستطيل طوله ٧سم ، و عرضه ٤سم فإن محيطه = ... سم

أ ٢٨ ب ١١ ج ٢٢

١٠١ ٧ × ٣٠ = ...

أ ٢١ ب ٢١٠ ج ٢١٠٠

١٠٢ ٦ مئات آلاف = ...

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠٠٠٠ ج ٦٠٠٠٠٠

١٠٣ ٣٠ × ٥٠ = ...

أ ١٥٠ ب ١٥٠٠ ج ١٥٠٠٠

١٠٤ مستطيل طوله ٨سم ، و عرضه ٤سم فإن مساحته = ... سم مربع

أ ٢٤ ب ١٢ ج ٣٢

١٠٥ مساحة المستطيل الذي بعداه (٥سم ، ٧ سم) = ... سم مربع

أ ١٢ ب ٣٥ ج ٢٤

١٠٦ ٤ × ٨ = (٤ × ٣) + (٤ × ....)

أ ٤ ب ٨ ج ٥

١٠٧ عوامل العدد ١٨ هي : ....

أ ١ ، ٩ ب ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٨ ج ٢ ، ٦

١٠٨ ٢٥ ÷ ٥ = ...

أ ٥ ب ١٠ ج ٦

١٠٩ ٣ + ٤٠ + ٨٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠ = ...

أ ٣٤٨٠٥٧ ب ٧٥٠٨٤٣ ج ٨٤٣٧٥٠

١١٠ ٨ × ٠ = ...

أ ٨ ب ١ ج ٠

١١١ محيط المربع الذي طول ضلعه ٦سم = ... سم

أ ٣٦ ب ٢٤ ج ١٢

١١٢ مساحة المربع الذي طول ضلعه ٩ سم = ... سم مربع

أ ٣٦ ب ١٨ ج ٨١

١١٣ ٢ + ٢ + ٢ = ... × ......

أ ٢ × ٢ ب ٢ × ٣ ج ٣ × ٣

١١٤ ٥ آلاف + ٣ مئات + ٨ عشرات + ١٦ آحاد = ...

أ ٥٣٩٦ ب ٦٩٣٥ ج ٩٦٥٣

١١٥ ٨ × ٤ = ... + ... + ... + ...

أ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ ب ٨ + ٨ + ٨ + ٨ ج ٨ + ٨

١١٦ ٢٣٠٣٧٠ = ٣٧٠ + ...

أ ٢٣٠٠ ب ٢٣٠٠٠ ج ٢٣٠٠٠٠

١١٧ ٢٤٧٠ مائة = ... ألفًا

أ ٢٤٧ ب ٢٤٧٠ ج ٢٤٧٠٠

١١٨ ٢١ × .... = ٢١

أ ٢١ ب ١ ج ٠

١١٩ عدد رءوس المضلع التساعي = ... رءوس

أ ٧ ب ٨ ج ٩

١٢٠ ٥ × ٦ = (٥ × ٥) + (٥ × ....)

أ ١ ب ٥ ج ٦

١٢١ الرءوس متماثلة في كل من .... ، ....

أ المستطيل و المعين ب المربع و المستطيل ج المربع و المعين

١٢٢ كل ضلعين متقابلين متوازيين في كلًا من ....

أ المربع ب المثلث ج شبه المنحرف

١٢٣ عدد رءوس المستطيل ⬜ عدد رءوس المربع

أ < ب = ج >

١٢٤ ١٤ ÷ ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٥

١٢٥ ١١ × ١٠ = ...

أ ١١٠٠٠ ب ١١٠٠ ج ١١٠

١٢٦ مساحة المستطيل = ... × ....

أ الطول + العرض ب الطول × العرض ج (الطول + العرض) ×٢

١٢٧ ٣ مضاعفات للعدد ١٠ أكبر من ٢٠ هي ....

أ ١٠ ، ٢٠ ب ٣٠ ، ٤٠ ، ٥٠ ج ٥ ، ١٠ ، ١٥

١٢٨ العدد الذي عوامله ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨ هو ....

أ ٢ ب ٤ ج ٨

١٢٩ مستطيل طوله ٨ أمتار و عرضه ٦ أمتار فإن مساحته = ... مترًا مربعًا

أ ١٤ ب ٤٨ ج ٢٨

١٣٠ مساحة المربع الذي طول ضلعه ٤ أمتار = ... مترًا مربعًا

أ ١٢ ب ٨ ج ١٦

١٣١ عدد عناصر المصفوفة التي عدد صفوفها ٣و عدد أعمدتها ٥ = ... عنصرًا

أ ٨ ب ١٥ ج ١٦

١٣٢ مضاعفات العدد ٢ المحصورة بين ٥ ، ١١ هي ....

أ ٦ ، ٨ ، ١٠ ب ٠ ، ٢ ، ٦ ج ١٠ ، ١٢ ، ١٤

١٣٣ أول ٣ مضاعفات مشتركة بين العددين ٢ ، ٣ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ب ٦ ، ١٢ ، ١٨ ج ٠ ، ٣ ، ٦

١٣٤ يوجد بكل ٤ أرغفة خبز فما عدد أرغفة الخبز في ٩ أكياس .... رغيف

أ ١٣ ب ٢٦ ج ٣٦

١٣٥ اكتب مضاعفات العدد ٢ الأصغر من ٩ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ب ٨ ، ١٠ ، ١٢ ج ٠ ، ٣ ، ٦

١٣٦ اكتب مضاعفات العدد ٣ الأصغر من ١٣ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠ ب ٠ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢ ج ٠ ، ٤ ، ٨

١٣٧ يوفر خالد ٦ جنيهات في كل أسبوع . كم جنيهًا يوفرها خالد في ٥ أسابيع .... جنيهًا

أ ١٥ ب ٣٠ ج ٢٠

١٣٨ أول ٥ مضاعفات للعدد ٢ هي ....

أ ٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ب ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ج ٠ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢

١٣٩ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

أ ١٠ ب ١٠٠ ج ١٠٠٠

١٤٠ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣ ب ٩٨٧٦ ج ٩٩٩٩

١٤١ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ٩٨٧٦٥٤

١٤٢ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ٩٨٧٦٥٤

١٤٣ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠٠

١٤٤ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠٠

١٤٥ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤ ب ٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠

١٤٦ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو ....

أ ٩٨٧٦٥ ب ٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠

١٤٧ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

أ ٩٩٩٩٩ ب ١٠٢٣٤ ج ١٠٠٠٠

١٤٨ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو ....

أ ٩٩٩٩٩ ب ١٠٢٣٤ ج ١٠٠٠٠

١٤٩ عوامل العدد ٦ هي ....

أ ٢ ، ٦ ب ٣ ، ١ ج ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦

١٥٠ ٩٥٤٦ ـ ١٣٠٥ = ...

أ ٨٢٤١ ب ١٤٢٨ ج ٨٢٤٢

١٥١ ٣٧ ، ٤٠ ، ٤٣ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٥ ب ٤٦ ج ٤٤

١٥٢ طول القلم = ... سم

أ ٣ ب ٢ ج ٤

١٥٣ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٦ ، ١ ، ٧ ، ٠ ، ٤ هو ....

أ ١٤٦٧ ب ١٠٤٦٧ ج ٧٦٤٠١

١٥٤ ٦٣ ÷ ٧ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٩

١٥٥ اسم المصفوفة المقابلة هو ....

أ ٢ في ٣ ب ٣ في ٣ ج ٦ في ٢

١٥٦ يقاس حجم الدواء في الزجاجة بوحدة ....

أ اللتر ب الملليلتر ج المتر

١٥٧ بدأت مريم في إعداد الطعام الساعة ٣ مساءً ، و انتهت الساعة ٤٠ : ٣ مساءً فإن الوقت الذي استغرقته مريم في إعداد الطعام هو .... دقيقة

أ ٤٠ ب ٥٠ ج ٦٠



١٥٨ طول النحلة المقابلة = ... مم

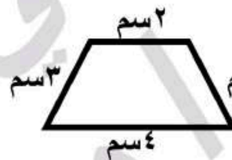
أ ٢٠ ب ٣٠ ج ٤٠

١٥٩ ٢ × ٣٠٠ = ...

أ ٦ ب ٦٠ ج ٦٠٠

١٦٠ ٣٨١٥ + ١١٩٣ = ...

أ ٥٠٠٨ ب ٥٠٠٠٨ ج ٥٨



١٦١ محيط الشكل المقابل = ... سم

أ ١٢ ب ١٤ ج ١٣

١٦٢ ٣٨٥٩ ـ ١٧٣٩ = ...

أ ٢٣٤٥ ب ٢١٢٠ ج ٥٤٦٠

١٦٣ عوامل العدد ٩ هي ....

أ ١ ، ٣ ، ٣ ، ٩ ب ١ ، ٩ ج ١ ، ٣ ، ٩



١٦٤ الوقت الذي تشير إليه الساعة المقابلة هو ....

أ ٥٠ : ٦ ب ٥٠ : ٧ ج ٥٠ : ٥

١٦٥ .... (بنفس النمط)

أ ب ج

١٦٦ ١١ ، ٢٢ ، ٣٣ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٤ ب ٥٥ ج ٦٦

١٦٧ .... هو شكل جميع أضلاعه متساوية في الطول و جميع زواياه متماثلة

أ المستطيل　　ب المربع　　ج المعين

١٦٩ ٢٠ مم ⬜ ٣ سم

أ <　　ب =　　ج >

١٧٠ ٧ × ٤٠ ⬜ ٥ × ٦٠

أ <　　ب =　　ج >

١٧١ ٣ × ٩ ⬜ ٩ + ٣

أ <　　ب =　　ج >

١٧٢ محيط الشكل ⬜⬜ يساوي .... وحدة طول

أ ٢　　ب ٤　　ج ٦

١٧٣ ٧ × ٠ = ٠

أ ٧　　ب ٠　　ج ١

١٧٤ ٥ + ٣ ⬜ ٥ × ٣

أ <　　ب =　　ج >

١٧٥ ١٥ عشرة ⬜ ١٢٠

أ <　　ب =　　ج >

١٧٦ ساعة ونصف الساعة = ... دقيقة

أ ٣٠　　ب ٦٠　　ج ٩٠

١٧٧ ١٨ لترًا = ... ملليلتر

أ ١٨٠　　ب ١٨٠٠　　ج ١٨٠٠٠

١٧٨ ٨ أمتار ⬜ ٩٠٠ سم

أ <　　ب =　　ج >

١٧٩ ٨٠ ÷ ٨ = ...

أ ١٠　　ب ٨　　ج ١

١٨٠ ٣٥٠٠٠ = ... مائة

أ ٣٥٠ ب ٣٥٠٠٠ ج ٣٥

١١١ ٢٦ ÷ ١ = ...

أ ٠ ب ٢٦ ج ١

١١٢ ٩ ÷ ٩ = ...

أ ٩ ب ٠ ج ١

١١٣ ٣ × ٢٠٠ ☐ ٥ × ١٠٠

أ < ب = ج >

١١٤ ٩ لترات ☐ ١٠٠٠٠ ملليلتر

أ < ب = ج >

١١٥ ٨ ÷ ٤ ☐ ٦ ÷ ٣

أ < ب = ج >

١١٦ ٩ × ٨ = (٩ × ٥) + (٩ × ....)

أ ٨ ب ٥ ج ٣

١١٧ ٢٤ × ١٠٠ = ...

أ ٢٤٠ ب ٢٤٠٠ ج ٢٤٠٠٠

المجموعة الثالثة : الأسئلة المقالية

١ لاحظ التمثيل البياني بالأعمدة ثم أجب



أ) الفاكهة التي يفضلها أكبر عدد من الأطفال هي ....

ب) عدد الأطفال الذين يفضلون المانجو = ... أطفال

ج) عدد الأطفال الذين يفضلون التفاح = ... أطفال

د) الفرق بين عدد الأطفال الذين يفضلون الموز و العنب

.... - .... = ... طفل

٢ التمثيل البياني بالنقاط التالي يوضح عدد الساعات التدريب في الأسبوع لمجموعة من التلاميذ لاحظ ، ثم أجب .

عدد ساعات التدريب

١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦

x = تلميذًا واحدًا

أ) ما عدد التلاميذ الذين يتدربون ٤ ساعات ؟

....

ب) ما عدد التلاميذ الذين يتدربون أقل من ٣ ساعات ؟

....

ج) ما الساعات التي يتساوى فيها عدد التلاميذ ؟

....

د) ما عدد الساعات التي يتدربها أكبر عدد من التلاميذ ؟

....

٣ رتب الأعداد التالية تصاعديًا : ٧٥٣٤ ، ٧٥٤٣ ، ٧٥٤٤ ، ٤٥٧

الترتيب هو ....

٤ كون أكبر عدد و أصغر عدد من الأرقام : ٦ ، ٢ ، ٨ ، ٤ ، ٠ ، ٣

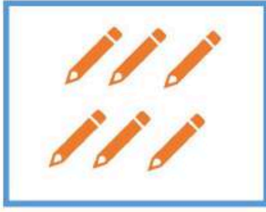
أكبر عدد : .... قيمة الرقم ٦ = ...

أصغر عدد : .... قيمة الرقم ٦ = ...

٥ رتب الأعداد التالية تصاعديًا : ٧٥٣٤٢٠ ، ٧٥٣٤٢ ، ٣٥٢٧١ ، ٢٥٣٤٢٠

الترتيب هو ....

٦ لاحظ ثم أكمل :



عدد الكلي = ... × .... = ...

إذا كان سعر الواحد ٥ جنيه

فإن ثمن العدد الكلي من = ... × ...... = ... جنيهًا

---

٧ لاحظ ثم أكمل



- العدد الكلي للـ = ... × .... = ...
- إذا كان ثمن ٦ جنيهات ،

فإن الثمن الكلي للـــ = ... × .... = ... جنيهًا

---

٨ اشترت مريم ٧ صناديق من الكرات ، بكل صندوق ٨ كرات ، فما عدد الكرات التي اشتراتها رنا ؟

عدد الكرات التي اشتراتها مريم ؟ ....

---

٩ اشتري أحمد ١٠ زجاجات عصير ، فإذا كان سعر الزجاجة ٨ جنيهات . فما المبلغ الكلي الذي دفعه أحمد ؟

المبلغ الذي دفعه أحمد ؟ ....

---

١٠ بدأت مريم التمرين الساعة ٣٠ : ١٠ فإذا استغرقت ساعة و نصف الساعة في التمرين

فما الوقت الذي تنتهي فيه مريم من التمرين ؟

....

---

١١ ما العدد الكلي لعناصر المصفوفة التي عدد صفوفها ٥ و عدد أعمدتها ٦ ؟

....

---

١٢ يرغب محمد في توزيع ١٨ بالونة بالتساوي علي ٣ من أولاده ، فما نصيب كل ولد ؟

....

---

١٣ اشتري أحمد ٤ أكياس حلوى ، فإذا كان ثمن الكيس الواحد ٧ جنيهات ، فما المبلغ الكلي الذي دفعه أحمد ؟

الميلغ الكلي الذي دفعه احمد هو ....

١٤ أكمل الجدول التالي :

الشكل					
الاسم					
عدد أضلاع					
عدد الرءوس					

١٥ مع رنا ٣٦ جنيهاً و ترغب في توزيعها بالتساوي على٤ أشخاص ، احسب نصيب كل شخص

....

١٦ مع أحمد ٨ علب حلوى ، بكل علبة ٩ قطع ، فما العدد الكلي لقطع الحلوى مع احمد ؟

عدد القطع مع أحمد ؟ ....

١٧ علبة أقلام بها ١٢ قلمًا ، فإذا كان ثمن القلم الواحد ٣ جنيهات فأحسب سعر الأقلام ؟

....

١٨ مع ساره ١٥ كتاباً وتريد وضعها بالتساوي علي ٥ أرفف فما عدد الكتب على كل رف ؟

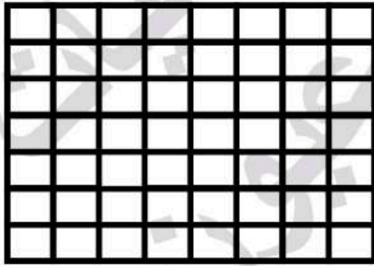
....

١٩ اقرأ و ارسم ، ثم أجب .

قسم علاء فناء المنزل إلي ٦ صفوف و وضع في صف ٥ زهريات

بحيث توضع كل زهرية في مساحة ١ وحدة مربعة ،فإن :

مساحة الفناء = ... × .... = ... وحدة مربعة



٢٠ يوفر أحمد ١٠ جنيهات كل يوم ، فما عدد الجنيهات التي توفرها في أسبوع ؟

عدد الجنيهات التي توافرها = ... جنيهاً

٢١ إذا ثمن قطعة الشيكولاتة ٨ جنيهات ، فما ثمن ٤٠ قطعة شيكولاتة من نفس النوع ؟

ثمن الـ ٤٠ قطعة شيكولاتة = ... جنيهاً

٢٢ إذا كان ثمن القميص الواحد ٨٠ جنيهاً ، فما ثمن ٥ قمصان من نفس النوع ؟

ثمن الـ ٥ قمصان = ... جنيهاً

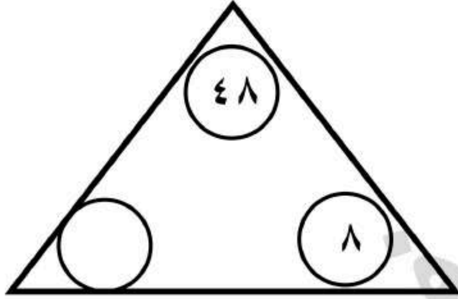
٢٣ أوجد حاصل ضرب : ٦ × ١٠ × ٥

....

٢٤ أوجد مساحة المربع الذي طول ضلعه ٥ سم

....

٢٥ أوجد العامل المفقود في المثلث الذي أمامك ثم أكمل



أ .... × .... = ...

ب .... × .... = ...

ج .... ÷ .... = ...

د .... ÷ .... = ...

٢٦ أكتب مسألة الضرب التي تعبر عن (٢١ ÷ ٣ = ٧)

....

٢٧ مع داليا ٣٢ جنيهًا و ترغب في شراء كشاكيل ، فإذا كان ثمن الكشكول الواحد ٨ جنيهات فكم كشكولًا تستطيع داليا شراؤه من نفس النوع ؟

....

٢٨ يحتاج كل تمساح إلى أكل ٥ سمكات و توجد لدينا ٢٥ سمكة. فما عدد التماسيح التي يمكننا إطعامها ؟

....

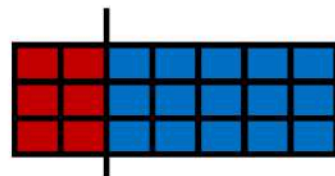
٢٩ صف المصفوفة مستخدمًا مسألة ضرب و مسألة قسمة .



أ .... × .... = ...

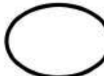
ب .... ÷ .... = ...

٣٠ المصفوفة التالية مقسومة إلى مصفوفتين ، أكمل باستخدام خاصية التوزيع

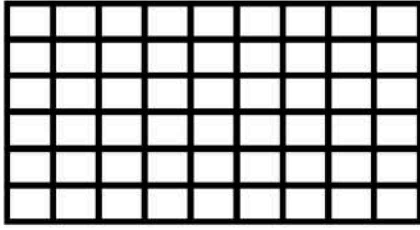


 = ... × ....

 = ... × ....

٧ × ٣ = ...  ◯ ☐ + ☐

٣١ قسم المصفوفة التالية و استخدم خاصية التوزيع في إيجاد المسلحة



٩ × ٦ = (.......× ....) + (....... ×.......) (....... ×.......)

= .... + ... = ... وحدة مربعة

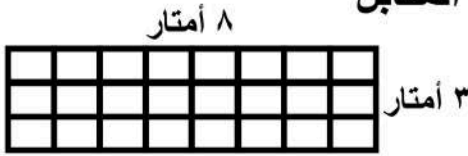
٣٢ احسب محيط و مساحة المضلع المقابل



أ محيط المضلع = ...

ب مساحة المضلع = ...

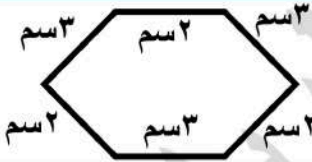
٣٣ احسب محيط و مساحة حظيرة الماشية التي يمثلها المضلع المقابل



أ المحيط = ... مترًا

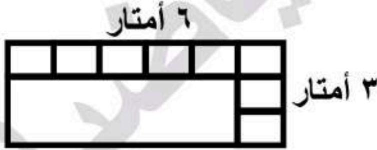
ب المساحة = ... مترًا مربعًا

٣٤ احسب محيط المضلع المقابل



المحيط = ...

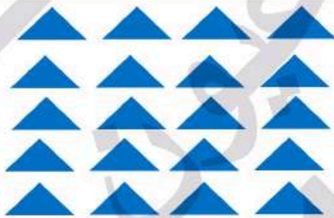
٣٥ احسب محيط و مساحة الشكل المقابل :



أ المحيط = ... مترًا

ب المساحة = ... مترًا مربعًا

٣٦ اكتب مسألة جمع متكرر و ضرب تعبر عن الصورة الآتية



الجمع المتكرر : ....

الضرب : ....

٣٧ اكتب مسألة الجمع المتكرر التي تعبر عن مسألة الضرب ٥ × ٧

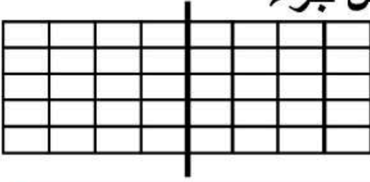
....

٣٨ رتب الأعداد تنازليًا : ٦٠ ألفًا ، ٦٠٠ عشرة ، ٦٠٠ ، ٦٠٠٦٠٠

الترتيب هو ....

الترتيب هو ....

٣٩ المصفوفة التالية مقسومة إلى مصفوفتين . اكتب عوامل الضرب لكل جزء



....

٤٠ زرعت هدى منطقتين بالأزهار . مساحة إحداهما ٣ × ٦ و مساحة الأخرى ٢ × ٩

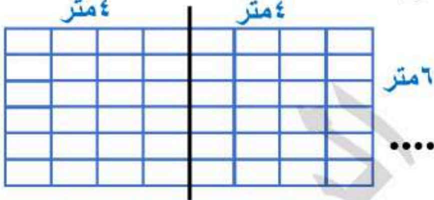
فهل للمنطقتين نفس المساحة ؟

....

٤١ مستطيل مساحته ١٥ متر مربع أوجد محيطه ؟

....

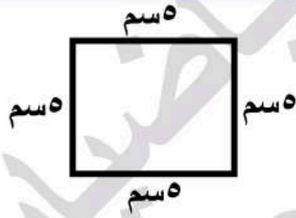
٤٢ قطعة أرض طولها ٨ أمتار و عرضها ٦ أمتار تم تقسيمها إلى قطعتين متساوتين في المساحة أوجد مساحة كل قطعة .



....

....

٤٣ أوجد مساحة الشكل الذي أمامك



....

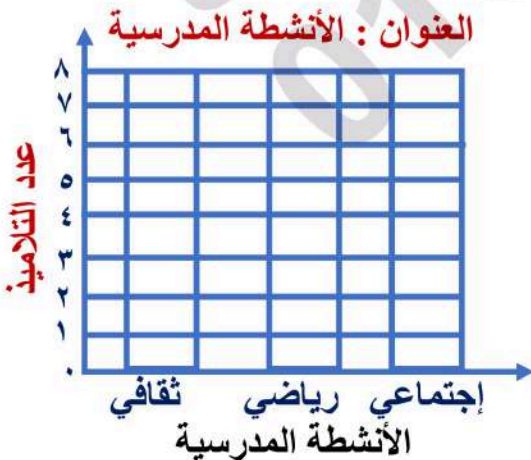
٤٤ اكتب مسألة كلامية توافق مع مسألة الضرب ٦ × ٧ = ٤٢

....

٤٥ الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ المشتركين في بعض الأنشطة المدرسية

الرياضة	الرياضة
ثقافي	٤
رياضي	٨
إجتماعي	٦

مثل هذه البيانات بالأعمدة ؟



٤٦ الجدول التالي يوضح عدد ساعات المذاكرة لبعض تلاميذ الصف الثالث

الرياضة	الرياضة
١ ساعة	٢
٢ ساعة	٣
٣ ساعات	٤
٤ ساعات	٥
٥ ساعات	٤

....



x = تلميذًا واحدًا

٤٧ الجدول التالي يوضح استطلاع رأي لمجموعة من التلاميذ حول اللون المُفضل . أكمل الجدول و أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أجب

اللون	العلامات التكرارية	العدد
الأحمر	IIII	
الأخضر	~~IIII~~ III	
الأزرق	~~IIII~~ II	
الأصفر	III	



٤٨ أوجد ناتج :

١
$$\begin{array}{r} ٨٢٢٥ \\ - \ ٣١٧٥ \\ \hline .... \end{array}$$

٢
$$\begin{array}{r} ٨٩٧١ \\ + \ ٧٣٢ \\ \hline .... \end{array}$$

٣
$$\begin{array}{r} ٩٢٤٦ \\ + \ ٤٢٣٧ \\ \hline .... \end{array}$$

٤
$$\begin{array}{r} ٧٠٠٠ \\ - \ ٥٦٨٩ \\ \hline .... \end{array}$$

٤٩ مع ساره مبلغ ٨٥٧٣ جنيهًا ، اشترت تليفونًا محمولًا بمبلغ ٥٦٣٠. كم جنيهًا تبقى معها ؟

....

٥٠ قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ١٢ مترًا و عرضها ٣ أمتار . أوجد محيطها و مساحتها

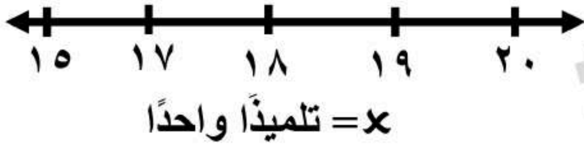
....

....

٥١ أكمل باستخدام الجدول التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالنقاط :

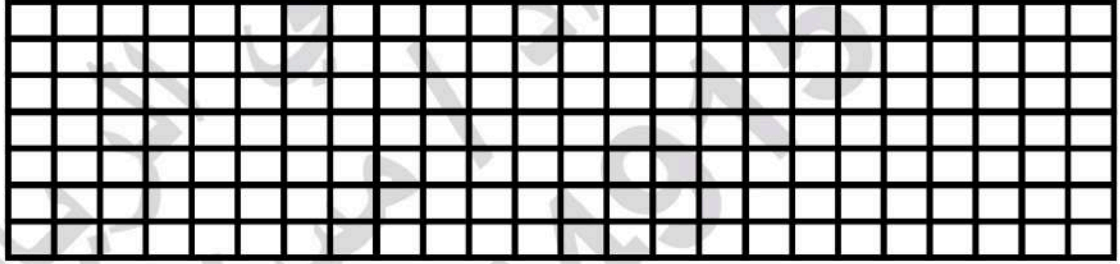
الدرجات	العلامات التكرارية	العدد
١٥	IIII	
١٧	III	
١٨	~~IIII~~ III	
١٩	~~IIII~~	
٢٠	III	

....



x = تلميذًا واحدًا

٥٢ ارسم مستطيلًا مساويًا للمستطيل المرسوم في المحيط و مختلفًا عنه في المساحة



٥٣ مع ساره ١٠ فساتين و تريد توزيعها على دولابين بالتساوي . فما عدد الفساتين في كل دولاب

عدد الفساتين في كل دولاب = ... فساتين

٥٤ اكتب ٩٠٣٧ بالصيغة اللفظية و الصيغة الممتدة

أ الصيغة اللفظية .... ب الصيغة الممتدة : ...... + ... + ... + ...

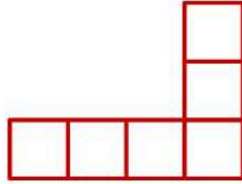
٥٥



اسم المصفوفة : .... × ....

العدد الكلي للعناصر = ... عناصر

٥٦



المحيط = ... وحدة طول

المساحة = ... وحدة مربعة

٥٧ ذاكر إسماعيل ٣ ساعات فإذا بدأ الساعة ١٥ : ٤ مساءً ، فمتي انتهى من المذاكرة ؟

....

٥٨ اكتب أكبر عدد و أصغر عدد مكون من الأرقام (٧ ، ٢ ، ٠ ، ٩ ، ١)

أ أكبر عدد : ....

ب أصغر عدد : ....

٥٩ بدأ سيد المذاكرة الساعة ١٠ : ٤ مساءً و انتهى من المذاكرة الساعة ٤٥ : ٤ مساءً

فما الوقت الذي استغرقه سيد في المذاكرة

الوقت الذي استغرقه = ...

٦٠ أوجد ناتج ما يلى :

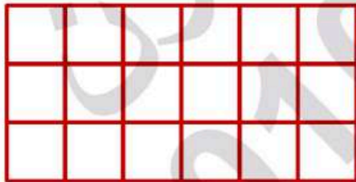
١
$$\begin{array}{r} 2125 \\ +\ 1438 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

٢
$$\begin{array}{r} 4359 \\ +\ 3216 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

٣
$$\begin{array}{r} 6276 \\ -\ 3148 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

٤
$$\begin{array}{r} 40000 \\ -\ 13459 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

٦١ أوجد محيط و مساحة الشكل المقابل

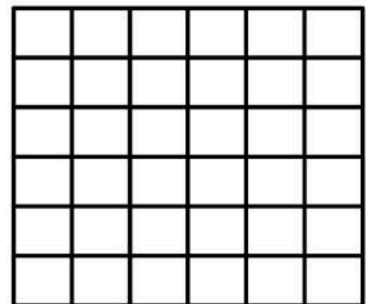


أ المحيط = ... وحدة طول

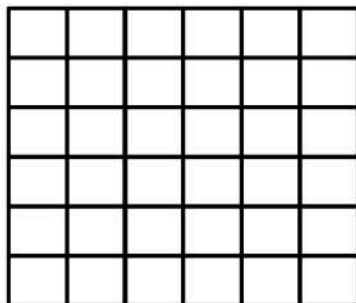
ب المساحة = ... وحدة مربعة

٦٢ ظلل المصفوفة لتحقيق خاصية الإبدال بما هو مكتوب

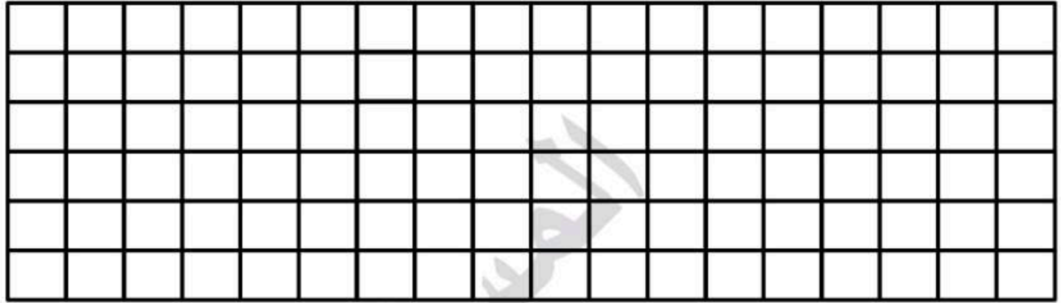
٣ × ٦



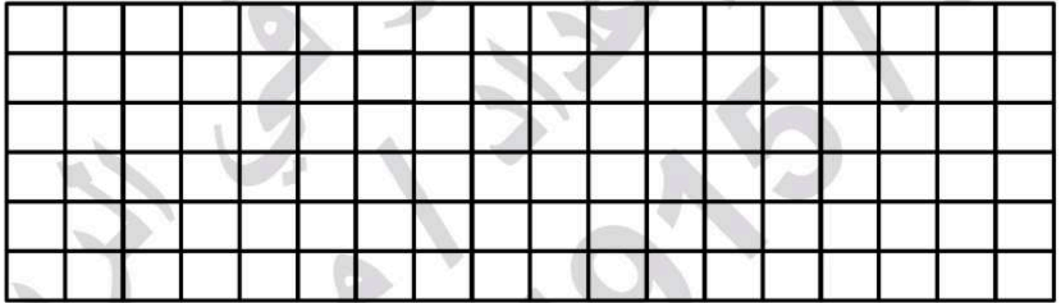
٦ × ٣



٦٣ارسم على الشبكة التربيعية مستطيلين بمساحة ١٦وحدة مربعة مع كتابة بعدي المستطيلات التي رسمتها

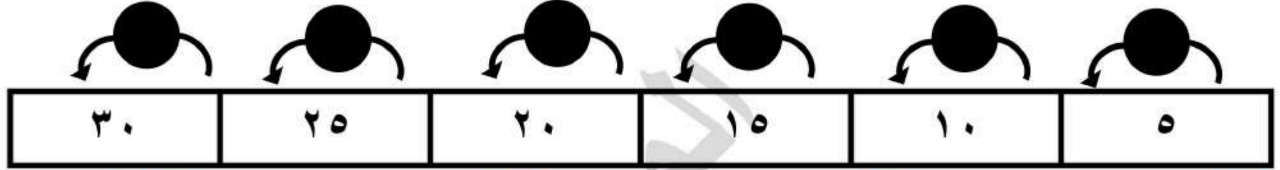


٦٤ ارسم شكلين لهم نفس المحيط ١٢ سم ، و تكون مساحتهم مختلفة



تمارين عامة على المنهج (تقييمات الكتاب المدرسي)
المجموعة الرابعة : أسئلة الاختيار من المتعدد

١ القاعدة المتبعة في النمط التالي هي ....



أ جمع ٥ ب جمع ١٠ ج طرح ٥ د طرح ١٠

٢ من الجدول التكراري التالي ، عدد الأطفال الذين أعمارهم ١٠ سنوات = ...

العمربالسنوات	العلامات التكرارية
٧	III
٨	II
٩	IIII
١٠	~~IIII~~
١١	III
١٢	I

أ ٢ ب ٣
ج ٥ د ٦

٣ باستخدام المسطرة طول القلم = ... سنتيمتر



أ ٦ ب ٨ ج ٩ د ١٠

٤ ٣ أمتار= .... سنتيمتر

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠ د ٣٠٠٠

٥ ٥ سنتيمترات = ... ملليمتر

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠ د ٥٠٠٠

٦ قيمة الرقم ٤ في العدد ٤٧٣٩٥ ....

أ ٤٠٠ ب ٤٠ ج ٤٠٠٠ د ٤٠٠٠٠

٧ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٣٧٨١٩٠ هي ....

أ مئات ب آحاد آلاف ج عشرات آلاف د مئات آلاف

٨ العدد ألف ومائة وخمسة وتسعون يُكتب بالأرقام ....

أ ٩٥١١ ب ١٩٥١ ج ١١٩٥ د ١٩١٥

٩ لتحقيق خاصية الإبدال في الضرب ٥ × ٣ = ...

أ ٨ ب ٣ + ٥ ج ٣ × ٥ د ٥ + ٣

١٠ إذا كان لدينا ٦ صناديق في كل صندوق ٦ أقلام ، فإن إجمالي عدد الأقلام يساوي ......

أ ٢٤ ب ١٢ ج ٣٦ د ٢٢

١١ أي من الأعداد التالية هو مضاعف للعدد ٤ ؟

أ ٦ ب ١٤ ج ١٨ د ١٦

١٢ العدد .... مضاعف مضاعفات العدد ٣

أ ٥ ب ١٠ ج ١٢ د ١٣

١٣ العدد .... عامل من عوامل العدد ٤

أ ٢ ب ٣ ج ١٢ د ١٦

١٤ إذا كان وقت بداية الحصة الأولى الساعة ٧ : ٣٠ صباحًا وكان زمن الحصة ٤٥ دقيقة فإن الوقت التي تنتهي فيه الحصة الأولى هو .... صباحًا

أ ٧ : ٤٥ ب ٨ : ١٥ ج ٨ : ٣٠ د ٨ : ٣٥

١٥ اكتشف قاعدة النمط التالي ثم كرره

▲ ● ★ ▲ ● ★ ▲ ● ★ ....

١٦ إذا كان ٢٤ ÷ ٦ = ٤ فإن معادلة الضرب المرتبطة هي ....

أ ٢ × ١٢ = ٢٤ ب ١٢ × ٢ = ٢٤ ج ٦ × ٤ = ٢٤ د ٢ × ١٢ = ١٤

١٧ الشكل الخماسي الأضلاع فيه .... أضلاع

أ ٥ ب ٦ ج ١١ د ٢١

١٨ متوازي الأضلاع به .... من الأضلاع المتوازية

أ زوج واحد ب زوجان ج ٣ أزواج د ٤ أزواج

١٩ أي من المستطيلات التالية لها أصغر مساحة ؟ ....

أ ٦ × ٤ ب ١ × ٢٣ ج ٢ × ١٢ د ٤ × ٤

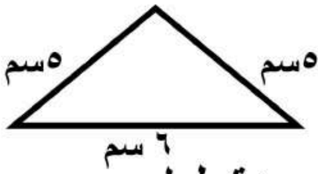
٢٠ ما ناتج : (٤ + ٢) × ٥ = (٤ × ٥) + (٢ × ٥) = ...

أ ١٢ ب ٢٤ ج ٣٢ د ٣٠

٢١ مربع طول ضلعه ٦ سم ،فإن محيطه = ... سم

أ ٢٤ ب ١٦ ج ١٠ د ١٢

٢٢ محيط المثلث المقابل = ... سم



أ ٢٤ ب ٢٠ ج ١٦ د ١٢

٢٣ مستطيل أبعاده ٨ وحدات طول ، ٣وحدات طول فإن محيطه = ... وحدة طول

أ ١٠ ب ١٨ ج ٢٠ د ٢٢

٢٤ ٢٤٨٥ < ....

أ ٢٣٧٥ ب ٥٢٠٢ ج ٢١٧١ د ٢١٥٢

٢٥ ٣٧٥٢ = ٢ + ... + ٥٠ + ٣٠٠٠

أ ٧ ب ٧٠٠ ج ٧٠ د ٧٠٠٠

٢٦ يدخر وليد ٢٠ جنيهًا في اليوم الواحد .فإن ما يدخره في ٨ أيام = ... جنيهًا

أ ١٠ ب ١٦ ج ١٦٠ د ١٦٠٠

٢٧ ٣ لترات = ... ملليلتر

أ ٣ ب ٣٠٠ ج ٣٠٠٠ د ٣٠

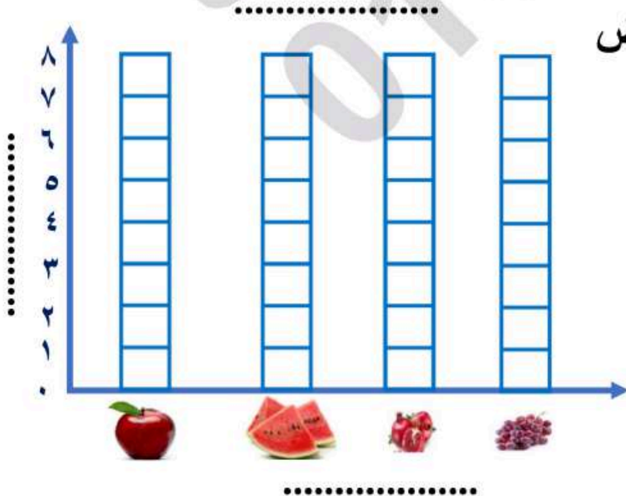
٢٨ ٥٠٠٠ ملليلتر = ... لتر

أ ٥ ب ٥٠٠ ج ٥٠٠٠ د ٥٠

المجموعة الخامسة : الأسئلة المقالية

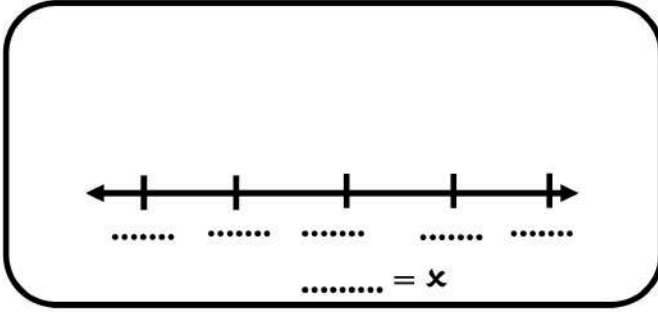
١ الجدول التالي يمثل عدد الأطفال الذين يفضلون بعض الفاكهة أكمل البيانات ثم مثل هذه البيانات بالأعمدة

الشكل	🍎	🍉	🍈	🍇
العدد	٧	٤	٢	٥



٢ الجدول التالي يوضح أعمار مجموعة من التلاميذ في الصف الرابع مثل هذه البيانات بالنقاط

١٠	١٠	١٢	١٠
١	٢	١٢	٢
٢	١	١٠	١١
١٠	١	١٢	٢
١١	١	١	١٢



٣ قارن بين ٧٠ ملليمتر و ٩ سنتيمتر

الحـــــــــــــل

٤ اكتب طول الفرشاة التالية مستخدمًا المسطرة المعطاة



الحـــــــــــــل

٥ رتب ما يلي تنازليًا : ٦٠ سم ، ٦٠ مم ، ٨٠ مم ، ٤٠ سم

الحـــــــــــــل

٦ كون أكبر عدد من الأرقام : ٨ ، ٥ ، ٢ ، ١ ، ٦

الحـــــــــــــل

٧ اكتب العدد الذي يمثله المخطط التالي :

آحاد	عشرات	مئات	آلاف
....	....	....	....

٨ قارن بين المجموعات الأعداد التالية

٩٦١٤		٩٦١٩	١٠٠٥		١١٠٥
٣٤٦٧		٤٣٧٦	٨٣٧٤		٨٧٤٣
٦١٤٥٢		٩٧٤١٥	٨٠٩٠٠		٩٠٨٠٠
٥١٤٦٨		٥١٤٦٨	٢١٠٧٥		٦٩٣٤٧

٩ رتب الأعداد حسب المطلوب

أ ٣٦٥٤١ ، ٤٥٧٨٢ ، ٢٩٠١٦ ، ٤٥٨١٩ تنازليًا

ب ٧٥٦١٢٣ ، ٥٦٢٣١٧ ، ٥٦٧٩١٧ ، ٥٦٩٧٢٧ تصاعديًا

الحل

١٠ اكتب قيمة الرقم ٩ في الأعداد الآتية

٦٢٩٦	٣٠٥٩	٩٧٦٤	١٩٨٢	٨٩١٠	٤٥٤٩

١١ اكتب مجموعة الأعداد التالية بالصيغة الممتدة

١٤٢٩٨ = ... + ... + ... + ... + ...

١٠٢٥٨ = ... + ... + ... + ... + ...

٣١٩٩٧ = ... + ... + ... + ... + ...

٣٢٤٦٩٨ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

٥٦٢١٤٠ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

١٢ اكتب العدد ٣٤٧٩ بالصيغة اللفظية

الحل

١٣ لون على الشبكات حسب عملية الضرب المعطاة

٥ × ٤ = ...

٦ × ٦ = ...

١٤ إذا كان لديك ٣ كراسي،ولكل كرسي ٤أرجل ،فكم عدد الأرجل الكلية وضح إجابتك باستخدام عملية الضرب الحل

١٥ اكتب ثلاثة مضاعفات للعدد ٢
الحل

١٦ زرع محمد زهورًا في حديقة على شكل ٧ صفوف ،وفي كل صف ٦ زهور ما العدد الكلي للزهور
الحل

١٧ اشترى أمير ٥ أكياس من التفاح ،وفي كل كيس ٦ تفاحات ،كم تفاحة مع أمير ؟
الحل

١٨ اكتب خمسة مضاعفات للعدد ٤ تنحصر بين العدد ١٠ حتي العدد ٣٠
الحل

١٩ اكتب خمسة مضاعفات للعدد ١٠ أكبر من العدد ١٠ وأصغر من العدد ٩٩
الحل

٢٠ أوجد أربعة مضاعفات مشتركة للعدد ٥ ، ١٠
الحل

٢١ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٤ باستخدام المصفوفات
الحل

٢٢ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٨ باستخدام المصفوفات

الحل

٢٣ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ١٨ باستخدام المصفوفات

الحل

٢٤ باستخدام المصفوفات اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٣٦

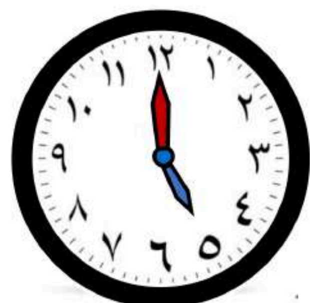
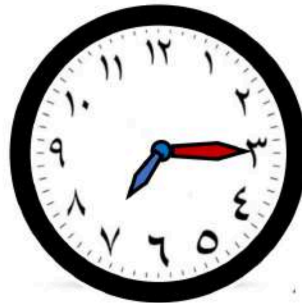
٢٥ إذا كانت الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ هي كل عوامل عدد ، فما هو هذه العدد ؟

الحل

٢٦ بدأ تلميذ المذاكرة الساعة ٣٠ : ٥ مساء ،واستمر في المذاكرة لمدة ساعة ونصف متى ينتهي التلميذ من مذاكراته ؟

الحل

٢٧ صل الأوقات المتطابقة :


٦ : ٢٠	٥ : ٠٠	٧ : ١٥

٢٨ قسمت منى ١٤ تفاحة بالتساوي على ٧ أطباق . فكم تفاحة بكل طبق ؟

الحل

٢٩ قسم الأب ٢٤ جنيهًا على ٣ من أبنائه فكم يأخذ كل منهم ؟

الحل

٣٠ أوجد ناتج ما يأتي (استخدم الاستراتيجية التي تفضلها) :

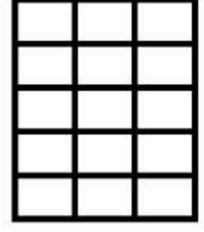
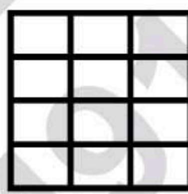
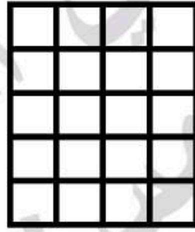
أ ٩٤٥ + ٢٧٥

ب ٨٤٥ ـ ٣٣٥

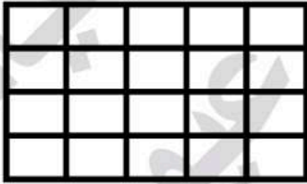
ج ٦٢٥ + ٤٧٥

د ٩٤٦ ـ ٣١٥

٣١ احسب مساحة الأشكال التالية :


٣٢ استخدم خاصية التوزيع في إيجاد مساحة الشكل التالي :



٣٣ ما وحدة القياس المناسبة لقياس الشامبو في العبوة ؟

الحل

٣٤ مع إيناس ٢٤٥٠ جنيهًا اشترت هدية بمبلغ ١٧٩٥ جنيهًا ،فكم تبقى معها ؟

الحل

٣٥ مع كمال مبلغ ٨٤٢٥ جنيهًا وأخذ من والده مبلغ ٣٤٧٥ جنيهًا ،فكم جنيهًا أصبح مع كمال؟

الحل

المجموعة الأولى : أسئلة الاختيار من المتعدد

١ قاعدة النمط : ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨ هي : ....

أ +٢ ب -٤ ج +٤

٢ ٨٠ ، ٦٠ ، ٤٠ ، .... (بنفس النمط)

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٥٠

٣ قاعدة النمط : ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ هي : ....

أ +١ ب +٢ ج +٣

٤ .... (بنفس النمط)

أ  ب  ج 

٥ العدد الناقص في النمط : ٧٣ ، ٧٦ ، .... ، ٨٢ هو ....

أ ٩٧ ب ٧٩ ج ٩٠

٦ ٧ ، ١٤ ، ٢١ ، .... (بنفس النمط)

أ ٢٨ ب ٣٠ ج ٣٢

٧  .....

أ  ب  ج 

٨ العلامات (|||卌) تعبر عن العدد ....

أ ٦ ب ٨ ج ٧

٩ قاعدة النمط : ٩٦ ، ٩٢ ، ٨٨ ، ٨٤ هي ....

أ +٤ ب -٤ ج +٦

١٠ العدد الناقص في النمط : ١١ ، ٢٢ ، .... ، ٤٤ هي ....

أ ٢١ ب ٢٤ ج ٣٣

١١ العلامات التكرارية التي تمثل العدد ٩ هي ....

أ  ب  ج 

١٢ العدد الناقص في النمط : ١٠٠ ، ٩٠ ، .... ، ٧٠ هو ....

أ ٨٠ ب ٥٠ ج ٦٠

١٣ الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

١٤ العلامات التكرارية ~~||||~~ ~~||||~~ ||| تعبر عن العدد ....

أ ١٣ ب ١١ ج ١٢

١٥ ٣ أمتار = ... سم

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠

١٦ ١٢ متر = ... سم

أ ١٢٠٠ ب ١٢٠ ج ١٢

١٧ ٧٠ مم = ... سم

أ ٧ ب ٧٠ ج ٧٠٠

١٨ ٩٠ سم ☐ ٩ م

أ < ب = ج >

١٩ الوحدة المناسبة لقياس طول منزل هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٢٠ ٧٥ سم = ... مم

أ ٧٥٠ ب ٧٥٠٠ ج ٧٥٠٠٠

٢١ الوحدة المناسبة لقياس طول العمارة هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٢٢ ٨ سم ☐ ٨٠ مم

أ < ب = ج >

٢٣ القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٨٢٧٣٠ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الوف ج مئات الألوف

٢٤ قيمة الرقم ٦ في العدد ٦١٤٠ هي ....

أ ٦٠ ب ٦٠٠ ج ٦٠٠٠

٢٥ ٢٨٠ سم [ ] ٢ متر

أ < ب = ج >

٢٦ الوحدة المناسبة لقياس طول القلم هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٢٧ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٩٥٧٤٣٢ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الوف ج مئات الألوف

٢٨ ٦٥٣٢ [ ] ٦٥٨٧

أ < ب = ج >

٢٩ ٦٥ ألفًا = ... مائة

أ ٦٥٠ ب ٦٥٠٠ ج ٦٥٠٠٠

٣٠ الوحدة المناسبة لقياس طول نخلة هي ....

أ المليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٣١ ٥ آحاد + ٧ عشرات + ٣ مئات + ٤ آلاف = ...

أ ٤٣٧٥ ب ٥٧٣٤ ج ٤٠٣٧٥

٣٢ ٦٠ + ٣٠٠ + ٤٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ = ...

أ ٥١٤٣٦ ب ٥١٤٣٦٠ ج ٥١٤٣٠٦

٣٣ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٦ ، ٣ ، ٠ ، ١ ، ٥ هي ....

أ ١٣٥٦ ب ١٠٣٥٦ ج ٦٥٣١٠

٣٣ ١٤٦٧٥١ [ ] ١٤٦٧٥٩

أ < ب = ج >

٣٤ ٥ سم = ... مم

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠

٣٥ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٧٤٨٢١٥ هي ....

أ عشرات الألوف ب مئات الألوف ج مئات

٣٦ العدد الناقص في النمط : ٠ ، ٣ ، ٦ ، .... ، ١٢ هو ....

أ ٩ ب ١٠ ج ٨

٣٧ ٧ + ٧ + ٧ = ٧ × ....

أ ٢ ب ٧ ج ٣

٣٨ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ + ٤ = ... × ٤

أ ٥ ب ٣ ج ٤

٣٩ ٢٠ مائة = ... عشرة

أ ٢٠٠٠ ب ٢٠ ج ٢٠٠

٤٠ ٥٠٠٠ = ... مائة

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠

٤١ ٧ × ٦ = ٦ × ....

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٤١ ٨ + ٨ + ٨ = ٨ × ....

أ ٣ ب ٢٤ ج ٨

٤٢ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ١٢٦٣٤٥ هي ....

أ عشرات ب مئات ج ألوف

٤٣ قيمة الرقم ٢ في العدد ٢٦٣١٥ هي ....

أ ٢٠٠ ب ٢٠٠٠ ج ٢٠٠٠٠

٤٤ ٠ ، ٦ ، ١٢ ، .... (بنفس النمط)

أ ١٦ ب ١٨ ج ٢٤

٤٥ ٧ سم = ... مم

أ ٧٠ ب ٧٠٠ ج ٧٠٠٠

٤٦ ٦٩٢٣٥ ☐ ٩٦٢٣٠

أ < ب = ج >

٤٧ العدد .... هو أحد مضاعفات العدد ٣

أ ٦ ب ١٠ ج ١٧

٤٨ إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٦ هي عشرات الألوف فإن قيمته هي ....

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠٠٠٠ ج ٦٠٠٠٠٠

٤٩ العدد .... أحد مضاعفات العدد ٢

أ ٩ ب ٥ ج ١٢

٥٠ ٣٢٥٠٦١ [ ] ٣٢٦٥٨٩

أ < ب = ج >

٥١ ٤ × ٥ [ ] ٤ + ٥

أ < ب = ج >

٥٢ ٢٧ مائة = ...

أ ٢٧٠٠٠ ب ٢٧٠٠ ج ٢٧٠

٥٣ ٦ × ٧ < ....

أ ٣٥ ب ٤٢ ج ٦٠

٥٤ ٥ × .... = ٤٠

أ ٦ ب ٨ ج ١٠

٥٥ ٦ + ٦ = ٦ × ....

أ ٢ ب ١٢ ج ١٠

٥٦ عدد الأيام في ٣ أسابيع = ... يومًا

أ ١٥ ب ١٨ ج ٢١

٥٧ ٥ عشرات [ ] ٥٠

أ < ب = ج >

٥٨ أي مما يلي من مضاعفات العدد ٢ ؟

أ ١٢ ب ٥ ج ٣

٥٩ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٥ ، ١٠

أ ٤٥ ب ٥٥ ج ٦٠

٦٠ ٩ + ١ ⬜ ٩ × ١

أ < ب = ج >

٦١ ٧ أمتار ⬜ ٧٠٠ سم

أ < ب = ج >

٦٢ الوحدة المناسبة لقياس طول سيارة هي ....

أ الملليمتر ب السنتيمتر ج المتر

٦٣ .... أحد عوامل العدد ٨

أ ٤ ب ٣ ج ١٦

٦٤ عدد عوامل العدد ٤ يساوي ....

أ ٢ ب ٣ ج ٤

٦٥ ٤٧٠٦٣ = ٦٣ + ...

أ ٤٧٠ ب ٤٧٠٠ ج ٤٧٠٠٠

٦٦ ٨٠٠٠ = ... مائة

أ ٨ ب ٨٠ ج ٨٠٠

٦٧ ٥ × ٤ ⬜ ٢ × ١٠

أ < ب = ج >

٦٨ ٢٤ ÷ ٤ ⬜ ٣ × ٨

أ < ب = ج >

٦٩ الساعة بها .... دقيقة

أ ٣٠ ب ٥٠ ج ٦٠

٧٠ عدد رءوس المضلع الخماسي = ... رءوس

أ ٣ ب ٥ ج ١٠

٧١ المربع به .... رءوس متماثلة

أ ٢ ب ٣ ج ٤

٧٢ ٦ × ٣ ☐ ٥ × ٧

أ < ب = ج >

٧٣ الشكل الذي به ٤ أضلاع متساوية في الطول و ٤ رءوس متماثلة هو ....

أ المستطيل ب المربع ج المعين

٧٣ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٥ و ١٠

أ ٥٠ ب ٢٥ ج ٣٥

٧٤ المضلع الذي له ٣ أضلاع يُسمى ....

أ مربعًا ب مثلثًا ج متوازي أضلاع

٧٥ ١٢ ÷ .... = ٤

أ ٢ ب ٣ ج ٦

٧٦ ٥٠ مائة ☐ ٥٠ عشرة

أ < ب = ج >

٧٧ ٤ × .... = ٣٢

أ ٦ ب ٤ ج ٨

٧٨ الشكل الرباعي الي به جميع أضلاعه متساوية في الطول هو ....

أ شبه المنحرف ب المعين ج المستطيل

٧٩ ربع ساعة ☐ نصف ساعة

أ < ب = ج >

٨٠ .... فيه ٤ أضلاع متساوية في الطول

أ متوازي الأضلاع ب المستطيل ج المربع

٨١ ٧٠٠٠ = ... عشرة

أ ٧٠٠ ب ٧٠ ج ٧

٨٢ ٥ × ٨ ▭ ٨ × ١٠

أ < ب = ج >

٨٣ ٩ ÷ ٣ ▭ ٣ × ١

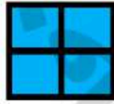
أ < ب = ج >

٨٤ نصف ساعة = ... دقيقة

أ ١٥ ب ٢٠ ج ٣٠

٨٤ أي من الأشكال التالية لا يُمثل مضلعًا ؟ ....

أ  ب  ج 

٨٥ مساحة الشكل المقابل = ... وحدات مربعة 

أ ٤ ب ٨ ج ١٢

٨٦ ٨ × ٣ = ...

أ ٨ + ٨ + ٨ ب ٨ + ٨ ج ٣ + ٣ + ٣

٨٧ عدد رءوس ⬡ = ...

أ ٤ ب ٦ ج ٨

٨٨ أي مما يلي يعتبر مضلعًا ؟ ....

أ  ب  ج 

٨٩ من مضاعفات العدد ١٠ ، العدد ....

أ ٥ ب ٢٠ ج ٣٥

٩٠ مسألة الضرب المُعبرة عن المصفوفة ●●●●● ●●●●● هي ....

أ ٢ × ٤ ب ٦ × ٢ ج ٢ × ٥

٩١ ٣ + ٣٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

أ ٣٣٣ ب ٣٣٠٣ ج ٣٠٣٠٣

٩٢ مستطيل طوله ٦سم ، و عرضه ٢ سم فإن مساحته = ... سم مربعًا

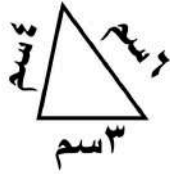
أ ٨ ب ١٢ ج ١٦

٩٣ محيط المستطيل الذي طوله ٥سم ، ١ سم = ... سم

أ ٦ ب ٥ ج ١٢

٩٤ ٤ × ٢٠ = ...

أ ٦٠ ب ٨٠ ج ٢٤



٩٥ محيط المثلث المقابل يساوي ....

أ ٥ ب ٦ ج ١٣

٩٦ ٢٨ ÷ .... = ٤

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٩٧ ٥× ٢٠ ☐ ٦ × ٣٠

أ < ب = ج >

٩٨ ٦٣ = ٧ × ....

أ ٥ ب ٦ ج ٩

٩٩ ٤ × ٧٠ = ٤ × ٧ × ....

أ ٧ ب ١٠ ج ٤٠

١٠٠ ٥٠ × ٦ = ...

أ ٣٠٠ ب ١١٠ ج ٣٠

١٠١ ٠ × ٩ = ...

أ ٠ ب ٩ ج ١٠

١٠٢ ٢٠٠ مائة = ... ألفًا

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

١٠٣ ٥ × ٩ = ٩ × ....

أ ٤٥ ب ٩ ج ٥

١٠٤ ٦ × ٣٠٠٠ = ...

أ ١٨٠ ب ١٨٠٠ ج ١٨٠٠٠

١٠٥ العدد .... من مضاعف للعدد ٣

أ ٨ | ب ١٢ | ج ٤

١٠٦ ١٨ سم = ... مم

أ ١٨ | ب ١٨٠ | ج ١٨٠٠

١٠٧ ٥سم ☐ ٢٥ مم

أ < | ب = | ج >

١٠٨ شكل رباعي به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية هو ....

أ مستطيلًا | ب شبه المنحرف | ج متوازي الأضلاع

١٠٩ ٣٦ ÷ .... = ٣٦

أ ٣٦ | ب صفر | ج ١

١١٠ العدد ١٥ من مضاعفات العدد ....

أ ٢ | ب ٣ | ج ٦

١١١ ٢ × .... = ٤ + ٤ + ٤

أ ٢ | ب ٤ | ج ٦

١١٢ العدد .... هو مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٣

أ ٤ | ب ١٢ | ج ٨

١١٣ ٦٤٨ + ٩٠٠٠ = ...

أ ٩٠٦٤٨ | ب ٩٦٤٨ | ج ٦٤٨٠٩

١١٤ ● ، ●●● ، .... (بنفس النمط)

أ ●● | ب ●● | ج 

١١٥ ٤ لترات = ... ملل

أ ٤٠ | ب ٤٠٠ | ج ٤٠٠٠

١١٦ .... فيه ٤ زوايا متساوية

أ متوازي الأضلاع | ب المعين | ج المربع

١١٧ قيمة الرقم (٠) في العدد ٧٠٣٢١٤ هي ....

أ ٠ ب ١٠٠٠ ج ١٠٠٠٠

١١٨ إذا وزع معلم ٣٥ قلمًا بالتساوي على ٧ من التلاميذ فإن عدد الأقلام التي يأخذها كل تلميذ = ... أقلام

أ ٤ ب ٨ ج ٥

١١٩ .... من وحدات قياس السعة

أ المتر ب الكيلومتر ج اللتر

١٢٠ ٧ × ٩ = (٧ × ٨) + (٧ × ....)

أ ١ ب ٧ ج ٨

١٢١ ٤ × ٦٠ = ...

أ ٦٤ ب ٢٤ ج ٢٤٠

١٢٢ ٩ × ١ = ...

أ ١ ب ٩ ج ١٠

١٢٣ .... لترات = ٦٠٠٠ ملليلتر

أ ٦ ب ٦٠٠ ج ٦٠٠٠

١٢٤ أي من الأشكال التالية تمثل مضلعًا ؟

أ  ب  ج 

١٢٥ .... له ٤ زوايا متماثلة (متساوية)

أ المستطيل ب متوازي الأضلاع ج شبه المنحرف

١٢٦ إذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ، ثم تحرك ٢٠ دقيقة ، فعند أي رقم يقع عقرب الدقائق ؟

أ ٣ ب ٤ ج ٨

١٢٧ ٤٦٠٠٠ + ٢٥٣ = ...

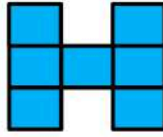
أ ٤٦٠٢٥٣ ب ٢٥٣٤٦ ج ٤٦٢٥٣

١٢٨ ٧ × .... = (٧ × ٥) + (٧ × ٥)

أ ١٠ ب ٥ ج ٧

١٣٠ اللتر = ... ملليلتر

أ ١٠ — ب ١٠٠ — ج ١٠٠٠



١٣١ مساحة الشكل المقابل = ... 

أ ٧ — ب ١٠ — ج ١٥

١٣٢ ٥٧ سم = ... مم

أ ٥٧٠ — ب ٥٧٠٠ — ج ٥٧٠٠٠

١٣٣ عدد أضلاع الشكل المقابل = ... أضلاع

أ ٤ — ب ٥ — ج ٦

١٣٤ مائة ألف و تسعة ☐ ١٩٠٠

أ > — ب < — ج =

١٣٥ .... شكل رباعي به ٤ أضلاع كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول .

أ شبه المنحرف — ب المستطيل — ج سداسي الأضلاع

١٣٦ ٣١٢٥ + ٧٠٦ = ...

أ ٣٨٣١ — ب ٣٨٢١ — ج ١٠١٨٥

١٣٧ ٦ × ٩ = ...

أ ٥٤ — ب ٤٥ — ج ١٥

١٣٨ الشكل المقابل يُسمى .... 

أ مستطيلًا — ب شبه المنحرف — ج متوازي أضلاع

١٣٩ ٥ + ٥ + ٥ = ٥ × ....

أ ٣ — ب ٤ — ج ٥

١٤٠ ٦٥٠٨ ☐ ٨ + ٥٠٠ + ٦٠٠٠

أ > — ب < — ج =

١٤١ بدأت رنا القراءة الساعة ٠٠ : ٧ مساءً ، و انتهت في الساعة ٢٥ : ٧ مساءً فإن عدد الدقائق التي قرأت فيها رنا = ... دقيقة

أ ٥ — ب ٢٠ — ج ٢٥

١٤٢ .... له ٥ أضلاع و ٥ رءوس

أ المثلث ب متوازي الأضلاع ج خماسي الأضلاع

١٤٣ برواز على شكل مستطيل ٧ سم ، ٤سم نريد عمل إطار له فإن طول الإطار = ... سم

أ ٢٢ ب ٢٨ ج ١١

١٤٤ .... = ٧ + ٦٠٠ + ٣٠٠٠ + ٨٠٠٠٠

أ ٨٠٣٦٧ ب ٨٣٦٧ ج ٨٣٦٠٧

١٤٥ ٣ +٠ = ...

أ ٠ ب ٣ ج ٩

١٤٦ مساحة الشكل المقابل = ... ▢

أ ٢٢ ب ٢٤ ج ٢٦

١٤٧ ٨ × ٣ = ...

أ ٢٤ ب ١١ ج ٣ + ٣ + ٣

١٤٨ ٧٥٢ ـ ٦٩٠ = ...

أ ١٤٢ ب ٦٢ ج ١٤٤٢

١٤٩ .... = (٦ × ٢) + (٦ × ٥)

أ ٦ × ٢ ب ٦ × ٧ ج ٥ × ٦



١٥٠ وحدة قياس المناسبة للقياس طول الدراجة المقابلة هي ....

أ مم ب سم ج م

١٥١ ٨ × ١٥ = (٨ × ......) + (٨ × ١٠)

أ ٨ ب ٥ ج ١٥

١٥٢ ٩ × ٢٠٠ = ...

أ ١٨٠٠ ب ١٨٠ ج ٢٩٠٠

١٥٣ عدد رءوس المثلث = ... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥

١٥٤ ٣ مئات + ٦ ألوف + ٨ عشرات الألوف = ...

أ ٨٦٣ ب ٨٦٣٠٠ ج ٨٠٠٦٣٠

١٥٥ ٩ + ٩ + ٩ + ٩ = ٦ × ....

أ ٤ ب ٩ ج ٦

١٥٦ من خواص متوازي الأضلاع ....

أ جميع الزوايا متماثلة ب كل ضلعين متقابلين متوازيان ج له ٥ رءوس

١٥٧ .... = (٨ × ٦) + (٨ × ٧)

أ ٨ × ١٣ ب ٨ × ٧ ج ٧ × ٦

١٥٨ ١٠ و ٢٠ من مضاعفات المشتركة للعددين ....

أ ٢ و ٣ ب ٥ و ١٠ ج ٣ و ٦

١٥٩ ٨٥ × ١٠٠٠ = ...

أ ٨٥٠٠٠ ب ٨٥٠ ج ٨٥٠٠

١٦٠ أي من الأشكال المقابلة يُمثل شكلًا رباعيًا ؟

أ (مثلث) ب (معين) ج (سداسي)

١٦١ كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ما عدا ....

أ شبه المنحرف ب المعين ج المربع

١٦٢ أي مما يلي يمثل مضلعًا ؟

أ الدائرة ب متوازي الأضلاع ج المكعب

١٦٤ ٩٩٩٩٩ + ١ [ ] ١٠٠٠٠٠

أ < ب = ج >

١٦٥ ادخرت نوران مبلغ ٢٥٠٠ جنيه ، ثم أعطاها والدها ١٢٠٠ جنيه لحساب ما مع نوران يتطلب عملية ..

أ جمع ب ضرب ج طرح

١٦٦ الشكل المقابل يُسمى ....

أ مربعًا ب معينًا ج مستطيلًا

١٦٧ ٧ لترات ☐ ٧٠٠٠ ملل

أ < ب > ج =

١٦٨ قيمة الرقم ٣ في العدد ٣٥٦٢١٨ هي ....

أ ٣٠٠٠٠٠ ب ألوف ج ٣٠٠٠٠

١٦٩ عدد عناصر المصفوفة ٤ × ٥ يساوي .... عنصرًا

أ ٩ ب ٢٠ ج ٥٤

١٧٠ ٥ لترات ☐ ٥٠ ملل

أ < ب = ج >

١٧١ ٦٤٠٠ ☐ ٦٠٠٠ + ٤

أ < ب = ج >

١٧٢ 𝍸 ☐ 𝍸 ||

أ < ب = ج >

١٧٣ ٢ × ٩ ☐ ٩ × ٢

أ < ب = ج >

١٧٤ ٤ × ١ ☐ ٢٥ × ٠

أ < ب = ج >

١٧٥ ٣ × ٩ = ...

أ ٧٢ ب ٢٧ ج ١٢

١٧٦ ٨ × ٤ = ...

أ ١٢ ب ٢٣ ج ٣٢

١٧٧ ٨ × ٨ = ...

أ ٦٣ ب ٦٤ ج ٤٦

١٧٨ ٢٤ ÷ ٤ = ...

أ ٣ ب ٨ ج ٦

١٧٩ ٩ × ٥ = ...

أ ٤٣ ب ٤٤ ج ٤٥

١٨٠ ٨١ ÷ ٩ = ...

أ ٧ ب ٩ ج ٨

١٨١ ٢٤ ÷ ٢ = ...

أ ١٢ ب ١٣ ج ١٤

١٨٢ ٤ × ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٩

١٨٣ ٤٠ ÷ ٤ = ...

أ ١٠ ب ١١ ج ١٢

١٨٤ ٦ × ٤٠ = ...

أ ٢٤ ب ٢٤٠ ج ٢٤٠٠

١٨٥ ٥٤ ÷ ٩ = ...

أ ٦ ب ٨ ج ٧

١٨٦ ٢٠ × ٥٠ = ...

أ ١٠ ب ١٠٠ ج ١٠٠٠

١٨٧ ٨ × ٦٠ = ...

أ ٤٨ ب ٤٨٠ ج ٤٨٠٠

١٨٨ ٤ × ٨٠ = ...

أ ٣٢ ب ٣٢٠٠ ج ٣٢٠

١٨٩ ٣٠ ÷ ٣ = ...

أ ٩٠ ب ١٠ ج ٣

١٩٠ ٨ × ٠ ☐ ٧ × ١

أ < ب = ج >

١٩١ ٣٢ ÷ .... = ٤

أ ٨ ب ٩ ج ١٠

١٩٢ ٦ × ٣ = ...

أ ١٦ ب ١٧ ج ١٨

١٩٣ من عوامل العدد ٢٥ ، العدد ....

أ ٥ ب ٣ ج ١٢

١٩٤ ٨ لترات = ... ملل

أ ٨٠ ب ٨٠٠ ج ٨٠٠٠

١٩٥ ٧٠٠٠ سم = ... متر

أ ٧٠٠ ب ٧٠ ج ٧

١٩٦ ٦ ، ١٦ ، ٢٦ ، ٣٦ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٦ ب ٥٦ ج ٦٤

١٩٧ ٣ ساعات = ... دقيقة

أ ٩٠ ب ١٢٠ ج ١٨٠

١٩٨ ٢٨٠٠٠ ملل = ... لترات

أ ٢٨ ب ٢٨٠ ج ٢٨٠٠

١٩٩ ١٥ × ١ ☐ ٢٧ × ٠

أ < ب = ج >

٢٠٠ ٩٨٠٠ ـ ٤٣٥٦ = ...

أ ٥٥٤٤ ب ٥٤٤٤ ج ٥٥٥٤

٢٠١ ٣٠ دقيقة ☐ نصف ساعة

أ < ب = ج >

٢٠٢ ٤ × ٩ ☐ ٤٦

أ < ب = ج >

المجموعة الثانية : أسئلة الاختيار من متعدد

١) ■ ▲ ■ ▲ ■ ▲ ■ ▲ .... (بنفس النمط)

أ ■ ب ▲ ج ■ ▲

٢) ١٠ ، ١٢ ، ١٤ ، ١٦ ، .... (بنفس النمط)

أ ١٨ ب ١٦ ج ١٧

٣) ٣٦ ، ٣٠ ، ٢٤ ، ١٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٢٠ ب ١٦ ج ١٢

٤) ٩٨ ، ٨٨ ، ٧٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٦٨ ب ٨٨ ج ٥٥

٥) العلامات التكرارية التي تمثل العدد ٧ هي ....

أ 𝍸 ب 𝍸|| ج 𝍸|

٦) ٩ متر = ... سم

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠

٧) طول الدبوس = ... سم

أ ٦ ب ٥ ج ٤

٨) ٩ سم = ... مم

أ ٩ ب ٩٠ ج ٩٠٠

٩) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩١٥٦ هي ....

أ مئات ب ألوف ج عشرات الألوف

١٠) قيمة الرقم ٣ في العدد ٣٤٦٢ هي ....

أ ٣٠ ب ٣٠٠ ج ٣٠٠٠

١١) ٢٠٠٠ = ... مائة

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

١٢) ٨ × ٦ = ...

أ ١٤ ب ٤٢ ج ٤٨

⑬ ١٥ سم = ... مم

أ ١٥٠ ب ١٥ ج ١٥٠٠

⑭ ٨ × ٥ = ...

أ ٤ ب ١٣ ج ٤٠

⑮ قيمة الرقم ٥ في العدد ٩٥٦٨١٠ هي ....

أ ٥٠٠٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠

⑯ ٩ × ٧ = ...

أ ١٦ ب ٦٣ ج ٣٦

⑰ ٨ × ٧ = ...

أ ١٥ ب ٦٥ ج ٥٦

⑱ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٦٢٣٥٤٠ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الألوف ج مئات الألوف

⑱ ٢٠ مم = ... سم

أ ٢ ب ٢٠ ج ٢٠٠

⑳ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٤ ، ١ ، ٥ ، ٨ ، ٣ ، ٩ هو ....

أ ٤١٥٨٣٩ ب ١٣٤٥٨٩ ج ٩٨٥٤٣١

㉑ ٩ آحاد + ٥ عشرات + ٧ مئات + ٢ ألوف = ...

أ ٧٥٩٢ ب ٢٧٥٩ ج ٩٥٧٢

㉒ ٨ ، ١٨ ، ٢٨ ، ٣٨ ، .... (بنفس النمط)

أ ٥٨ ب ٨٤ ج ٤٨

㉓ قاعدة النمط (٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤) هي ....

أ - ٦ ب +٦ ج + ٥

㉔ ٩٠ ألفًا = ... عشرات الألوف

أ ٩٠٠ ب ٩٠ ج ٩

٢٥ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٣ ، ٠ ، ١ ، ٥ ، ٨ ، ٤ هي ....

أ ٨٥٤٣١ ب ٨٥٤٣١٠ ج ١٠٣٤٥٨

٢٦ ٩٠ مائة = ...

أ ٩٠ ب ٩٠٠ ج ٩٠٠٠

٢٧ ٨ × ٢ = ... + ...

أ ٨ + ٨ ب ٢ + ٢ ج ٢ + ٨

٢٨ سبعمائة ألف و تسعمائة و ثلاثة بالصيغة الرمزية هي ....

أ ٧٩٠٣ ب ٧٠٩٠٣ ج ٧٠٠٩٠٣

٢٩ ٥٠ ألف = ...

أ ٥٠٠٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠

٣٠ تسعمائة ألف و أربعون بالصيغة الرمزية هي ....

أ ٩٠٤٠ ب ٩٠٠٤٠ ج ٩٠٠٠٤٠

٣١ ٥ × .... = ٩ × ٥

أ ٩ ب ٥ ج ١٤

٣٢ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٧ ، ٦ ، ٣ ، ٩ ، ٢ هو ....

أ ٣٢٦٧٩ ب ٩٧٦٣٢ ج ٣٢٩٧٦

٣٣ ٤١٠٢ = ... (بالصيغة الممتدة)

أ ٤٠٠٠٠ + ١٠٠ + ٢ ب ٤٠٠ + ١٠ + ٢ ج ٤٠٠٠ + ١٠٠ + ٢

٣٤ ٧ × ١٢ = ١٢ × ....

أ ١٩ ب ٧ ج ١٢

٣٥ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ + ٤ = ٤ × ....

أ ٥ ب ٦ ج ٤

٣٦ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٤ ، ٩ ، ٧ ، ٠ ، ٢ هو ....

أ ٢٤٧٩ ب ٩٧٤٢٠ ج ٢٠٤٧٩

٣٧ ٤٥ ، ٤٠ ، ٣٥ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٥ ب ٤٠ ج ٣٠

٣٨ ٣٠ مائة = ...

أ ٣٠٠ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠٠٠٠

٣٩ ٣٠ مائة = ... ألف

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠

٤٠ ٨آلاف = ... مائة

أ ٨ ب ٨٠ ج ٨٠٠

٤١ القيمة المكانية للرقم ١ في العدد ١٧٣٥٠٢ هي ....

أ آحاد الألوف ب عشرات الألوف ج مئات الألوف

٤٢ ثلاثة آلاف و مائتان و خمسة .... (بالصيغة الرمزية)

أ ٣٢٥ ب ٣٢٠٥ ج ٣٢٥٠

٤٣ ٣ × ٨ = ٨ × ٣ خاصية ....

أ العنصر المحايد الجمعي ب الدمج ج الإبدال

٤٤ .... = ٧ + ٦٠٠ + ٥٠٠٠ + ٩٠٠٠٠ (بالصيغة الرمزية)

أ ٩٥٦٠٧ ب ٧٠٦٥٩ ج ٩٥٦٧

٤٥ ٩٠ ، ٧٥ ، ٦٠ ، ٤٥ ، .... (بنفس النمط)

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٣٥

٤٦ قيمة الرقم ٦ في العدد ٦٣١٥٤٢ هي ....

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠٠٠٠ ج ٦٠٠٠٠٠

٤٧ قيمة الرقم ٠ في العدد ٢٠٧١٦٣ هى ....

أ عشرات الألوف ب ٢٠٠٠ ج ٠

٤٨ مضاعفات العدد ٢ الأقل من ٦ هي ....

أ ٠ ، ٣ ، ٦ — ب ٠ ، ٢ ، ٤ — ج ٠ ، ٤ ، ٨

٤٩ سبعمائة و ستة آلاف و مائة و ثمانية و خمسون .... (بالصيغة الرمزية)

أ ٧٦١٥٨ — ب ٨٥١٦٠٧ — ج ٧٠٦١٥٨

٥٠ ٢ × .... = ٢٤

أ ١٠ — ب ١٢ — ج ١٣

٥١ ١٠ ، ٢٠ ، .... ، ٤٠ ، ٥٠ (بنفس النمط)

أ ٤٠ — ب ٢٠ — ج ٣٠

٥٢ ٣ × .... = ١٨

أ ٧ — ب ٦ — ج ٨

٥٣ ١٥٠ ملليمترًا = ... سنتيمتر

أ ١٥ — ب ١٥٠٠ — ج ١٥٠٠٠

٥٤ ٧ × ٤= ....

أ ٨٢ — ب ٢٨ — ج ١١

٥٥ ٣ × ٧ = ...

أ ٢٣ — ب ٢٢ — ج ٢١

٥٦ عوامل العدد ٧ هي ....

أ ٧ — ب ١ — ج ١ ، ٧

٥٧ ٢٠٠ ألف = ...

أ ٢٠٠٠ — ب ٢٠٠٠٠ — ج ٢٠٠٠٠٠

٥٨ ١٠٠ عشرة = ...

أ ١٠٠٠ — ب ١٠٠٠٠ — ج ١٠٠٠٠٠

٥٩ القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٨٣٤٥٦٥ هي ....

أ آحاد الألوف — ب عشرات الألوف — ج مئات الألوف

٦٠ عوامل العدد ١٥ هي ....

أ ١ ، ١٥ ب ٣ ، ٥ ج ١ ، ٣ ، ٥ ، ١٥

٦١ ١٦ ÷ ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ١٠

٦٢ ٤٣٠٠ = ... عشرة

أ ٤٣٠٠٠ ب ٤٣٠٠ ج ٤٣٠

٦٣ عوامل العدد ٨ هي ....

أ ٢ ، ٨ ب ١ ، ٤ ج ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨

٦٤ ٥ × ٦ = ...

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٤٠

٦٥ ٣٦ ÷ ٤ = ...

أ ٨ ب ٩ ج ١٠

٦٦ .... مضلع له ٣ أضلاع

أ المربع ب المثلث ج المعين

٦٧ المربع به .... رءوس

أ ٣ ب ٤ ج ٥

٦٨ سداسي الأضلاع به .... أضلاع

أ ٤ ب ٥ ج ٦

٦٩ .... مضلع له ٥ أضلاع و ٥ رءوس

أ رباعي ب خماسي ج سداسي

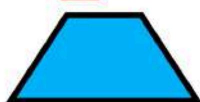
٧٠ عدد رءوس المضلع السباعي = ...

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٧١ عدد رءوس المضلع الثماني يساوي .... رءوس

أ ٦ ب ٧ ج ٨

٧٢ الشكل المقابل يُسمى ....



أ مستطيل ب شبه منحرف ج مربع

٧٣ عوامل العدد ١٢ هي ....

أ ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢ ب ١ ، ١٢ ج ٢ ، ٤

٧٤ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٥ ، ٨ ، ٦ ، ٠ ، ٣ هو ....

أ ٣٥٦٨ ب ٨٦٥٠٣ ج ٣٠٥٦٨

٧٥ الأضلاع الاربعة متساوية في الطول في كل من .... ، ....

أ المربع و المعين ب المربع و المستطيل ج المعين و المستطيل

٧٦ الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان فقط متقابلان متوازيان هو ....

أ المعين ب المربع ج شبه المنحرف

٧٧ الشكل المقابل يُسمى ....



أ رباعي الأضلاع ب خماسي الأضلاع ج سداسي الأضلاع

٧٨ ٩ × ٨ = ...

أ ٧٢ ب ٧٣ ج ٢٧

٧٩ ٤٥ ÷ ٥ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٩

٨٠ ربع ساعة = ...

أ ٣٠ ب ١٥ ج ٢٠

٨١ ٧ × ٩ = (٧ × ٣) + (٧× ....)

أ ٦ ب ٧ ج ٩

٨٢ ٣٥ ÷ ٥ = ...

أ ٥ ب ٧ ج ٨

٨٣ عوامل العدد ١٠ هي : ....

أ ١ ، ٥ ب ٢ ، ١٠ ج ١ ، ٢ ، ٥ ، ١٠

٨٤ ستة وخمسون ألفًا و أربعمائة و تسعة و عشرون ....

أ ٥٦٤٢٩ ب ٩٢٥٤٨ ج ٥٦٠٤٢٩

٨٥ العلامات التكرارية التي تُمثل العدد ٨ ....

أ |||| 𝍸 ب ||| 𝍸 ج || 𝍸

٨٦ ٢ ساعة = ... دقيقة

أ ٩٠ ب ٦٠ ج ١٢٠

٨٧ احسب محيط الشكل المقابل = ... سم

٤سم ٤سم ٢سم

أ ١٠ ب ١٢ ج ١٣

٨٨ ٥ × .... = ٦٠

أ ١١ ب ١٢ ج ١٣

٨٩ مستطيل طوله ٧ أمتار و عرضه ٣ أمتار فإن مساحته = ... مترًا مربعًا

أ ٢١ ب ١٠ ج ٢٠

٩٠ هاتف على شكل مستطيل طوله ١٠ سم ، و عرضه ٤ سم فإن مساحته = ... سم مربعًا

أ ٢٨ ب ٢٠ ج ٤٠

٩١ أول خمسة مضاعفات للعدد ٦ هي : ....

أ ٠ ، ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

٩٢ أربعمائة ألف و ثلاثمائة و ثلاثة بالصيغة الرمزية تكتب ....

أ ٤٠٠٣٠٣ ب ٤٠٣٠٣ ج ٤٠٠٣٠٠

٩٣ أول خمسة مضاعفات للعدد ٥ هي : ....

أ ٠ ، ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

٩٤ ١٠٠ ألف تكتب .... بالصيغة الرمزية

أ ١٠٠٠٠ ب ١٠٠٠٠٠ ج ١٠٠٠

٩٥ أول خمسة مضاعفات للعدد ٨ هي : ....

أ ٠ ، ٨ ، ١٦ ، ٢٤ ، ٣٢ ب ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ج ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦

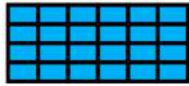
٩٦ مستطيل طوله ٥ سم ، و عرضه ٦ سم فإن محيطه = ... سم

أ ١١ — ب ٢٢ — ج ٣٠

٩٧ الشكل الرباعي له .... أضلاع ، .... رءوس

أ ٥ ، ٥ — ب ٤ ، ٤ — ج ٦ ، ٦

٩٨ مساحة الشكل المقابل = ... وحدة مربعة



أ ٢٤ — ب ٢٠ — ج ٤٨

٩٩ ٩ × ٥٠ = ...

أ ٤٥ — ب ٤٥٠ — ج ٤٥٠٠

١٠٠ مستطيل طوله ٧سم ، و عرضه ٤سم فإن محيطه = ... سم

أ ٢٨ — ب ١١ — ج ٢٢

١٠١ ٧ × ٣٠ = ...

أ ٢١ — ب ٢١٠ — ج ٢١٠٠

١٠٢ ٦ مئات آلاف = ...

أ ٦٠٠٠ — ب ٦٠٠٠٠ — ج ٦٠٠٠٠٠

١٠٣ ٣٠ × ٥٠ = ...

أ ١٥٠ — ب ١٥٠٠ — ج ١٥٠٠٠

١٠٤ مستطيل طوله ٨سم ، و عرضه ٤سم فإن مساحته = ... سم مربع

أ ٢٤ — ب ١٢ — ج ٣٢

١٠٥ مساحة المستطيل الذي بعداه (٥سم ، ٧ سم) = ... سم مربع

أ ١٢ — ب ٣٥ — ج ٢٤

١٠٦ ٤ × ٨ = (٤ × ٣) + (٤ × ....)

أ ٤ — ب ٨ — ج ٥

١٠٧ عوامل العدد ١٨ هي : ....

أ ١ ، ٩ — ب ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٨ — ج ٢ ، ٦

١٠٨ ٢٥ ÷ ٥ = ...

أ ٥ ب ١٠ ج ٦

١٠٩ ٣ + ٤٠ + ٨٠٠ + ٥٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠ = ...

أ ٣٤٨٠٥٧ ب ٧٥٠٨٤٣ ج ٨٤٣٧٥٠

١١٠ ٨ × ٠ = ...

أ ٨ ب ١ ج ٠

١١١ محيط المربع الذي طول ضلعه ٦سم = ... سم

أ ٣٦ ب ٢٤ ج ١٢

١١٢ مساحة المربع الذي طول ضلعه ٩ سم = ... سم مربع

أ ٣٦ ب ١٨ ج ٨١

١١٣ ٢ + ٢ + ٢ = ... × ......

أ ٢ × ٢ ب ٢ × ٣ ج ٣ × ٣

١١٤ ٥ آلاف + ٣ مئات + ٨ عشرات + ١٦ آحاد = ...

أ ٥٣٩٦ ب ٦٩٣٥ ج ٩٦٥٣

١١٥ ٨ × ٤ = ... + ... + ... + ...

أ ٤ + ٤ + ٤ + ٤ ب ٨ + ٨ + ٨ + ٨ ج ٨ + ٨

١١٦ ٢٣٠٣٧٠ = ٣٧٠ + ...

أ ٢٣٠٠ ب ٢٣٠٠٠ ج ٢٣٠٠٠٠

١١٧ ٢٤٧٠ مائة = ... ألفًا

أ ٢٤٧ ب ٢٤٧٠ ج ٢٤٧٠٠

١١٨ ٢١ × .... = ٢١

أ ٢١ ب ١ ج ٠

١١٩ عدد رءوس المضلع التساعي = ... رءوس

أ ٧ ب ٨ ج ٩

١٢٠ ٥ × ٦ = (٥ × ٥) + (٥ × ....)

أ ١ ب ٥ ج ٦

١٢١ الرءوس متماثلة في كل من .... ، ....

أ المستطيل و المعين ب المربع و المستطيل ج المربع و المعين

١٢٢ كل ضلعين متقابلين متوازيين في كلًا من ....

أ المربع ب المثلث ج شبه المنحرف

١٢٣ عدد رءوس المستطيل ☐ عدد رءوس المربع

أ < ب = ج >

١٢٤ ١٤ ÷ ٢ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٥

١٢٥ ١١ × ١٠ = ...

أ ١١٠٠٠ ب ١١٠٠ ج ١١٠

١٢٦ مساحة المستطيل = ... × ....

أ الطول + العرض ب الطول × العرض ج (الطول + العرض) ×٢

١٢٧ ٣ مضاعفات للعدد ١٠ أكبر من ٢٠ هي ....

أ ١٠ ، ٢٠ ب ٣٠ ، ٤٠ ، ٥٠ ج ٥ ، ١٠ ، ١٥

١٢٨ العدد الذي عوامله ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨ هو ....

أ ٢ ب ٤ ج ٨

١٢٩ مستطيل طوله ٨ أمتار و عرضه ٦ أمتار فإن مساحته = ... مترًا مربعًا

أ ١٤ ب ٤٨ ج ٢٨

١٣٠ مساحة المربع الذي طول ضلعه ٤ أمتار = ... مترًا مربعًا

أ ١٢ ب ٨ ج ١٦

١٣١ عدد عناصر المصفوفة التي عدد صفوفها ٣و عدد أعمدتها ٥ = ... عنصرًا

أ ٨ ب ١٥ ج ١٦

١٣٢ مضاعفات العدد ٢ المحصورة بين ٥ ، ١١ هي ....

أ ٦ ، ٨ ، ١٠ ب ٠ ، ٢ ، ٦ ج ١٠ ، ١٢ ، ١٤

١٣٣ أول ٣ مضاعفات مشتركة بين العددين ٢ ، ٣ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ب ٦ ، ١٢ ، ١٨ ج ٠ ، ٣ ، ٦

١٣٤ يوجد بكل ٤ أرغفة خبز فما عدد أرغفة الخبز في ٩ أكياس .... رغيف

أ ١٣ ب ٢٦ ج ٣٦

١٣٥ اكتب مضاعفات العدد ٢ الأصغر من ٩ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ب ٨ ، ١٠ ، ١٢ ج ٠ ، ٣ ، ٦

١٣٦ اكتب مضاعفات العدد ٣ الأصغر من ١٣ هي ....

أ ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠ ب ٠ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢ ج ٠ ، ٤ ، ٨

١٣٧ يوفر خالد ٦ جنيهات في كل أسبوع . كم جنيهًا يوفرها خالد في ٥ أسابيع .... جنيهًا

أ ١٥ ب ٣٠ ج ٢٠

١٣٨ أول ٥ مضاعفات للعدد ٢ هي ....

أ ٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ب ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ج ٠ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢

١٣٩ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

أ ١٠ ب ١٠٠ ج ١٠٠٠

١٤٠ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣ ب ٩٨٧٦ ج ٩٩٩٩

١٤١ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ٩٨٧٦٥٤

١٤٢ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ٩٨٧٦٥٤

١٤٣ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠٠

١٤٤ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

أ ١٠٢٣٤٥ ب ٩٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠٠

١٤٥ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

أ ١٠٢٣٤ ب ٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠

١٤٦ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو ....

أ ٩٨٧٦٥ ب ٩٩٩٩٩ ج ١٠٠٠٠

١٤٧ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

أ ٩٩٩٩٩ ب ١٠٢٣٤ ج ١٠٠٠٠

١٤٨ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو ....

أ ٩٩٩٩٩ ب ١٠٢٣٤ ج ١٠٠٠٠

١٤٩ عوامل العدد ٦ هي ....

أ ٢ ، ٦ ب ٣ ، ١ ج ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦

١٥٠ ٩٥٤٦ ـ ١٣٠٥ = ...

أ ٨٢٤١ ب ١٤٢٨ ج ٨٢٤٢

١٥١ ٣٧ ، ٤٠ ، ٤٣ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٥ ب ٤٦ ج ٤٤

١٥٢ طول القلم = ... سم

أ ٣ ب ٢ ج ٤

١٥٣ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٦ ، ١ ، ٧ ، ٠ ، ٤ هو ....

أ ١٤٦٧ ب ١٠٤٦٧ ج ٧٦٤٠١

١٥٤ ٦٣ ÷ ٧ = ...

أ ٧ ب ٨ ج ٩



١٥٥ اسم المصفوفة المقابلة هو ....

أ ٢ في ٣ ب ٣ في ٣ ج ٦ في ٢

١٥٦ يقاس حجم الدواء في الزجاجة بوحدة ....

أ اللتر　　　ب الملليلتر　　　ج المتر

١٥٧ بدأت مريم في إعداد الطعام الساعة ٣ مساءً ، و انتهت الساعة ٤٠ : ٣ مساءً فإن الوقت الذي استغرقته مريم في إعداد الطعام هو .... دقيقة

أ ٤٠　　　ب ٥٠　　　ج ٦٠



١٥٨ طول النحلة المقابلة = ... مم

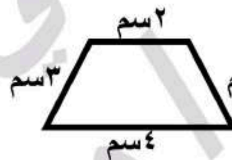
أ ٢٠　　　ب ٣٠　　　ج ٤٠

١٥٩ ٢ × ٣٠٠ = ...

أ ٦　　　ب ٦٠　　　ج ٦٠٠

١٦٠ ٣٨١٥ + ١١٩٣ = ...

أ ٥٠٨　　　ب ٥٠٠٨　　　ج ٥٨



١٦١ محيط الشكل المقابل = ... سم

أ ١٢　　　ب ١٤　　　ج ١٣

١٦٢ ٣٨٥٩ ـ ١٧٣٩ = ...

أ ٢٣٤٥　　　ب ٢١٢٠　　　ج ٥٤٦٠

١٦٣ عوامل العدد ٩ هي ....

أ ١ ، ٣ ، ٣ ، ٩　　　ب ١ ، ٩　　　ج ١ ، ٣ ، ٩



١٦٤ الوقت الذي تشير إليه الساعة المقابلة هو ....

أ ٦ : ٥٠　　　ب ٧ : ٥٠　　　ج ٥ : ٥٠

١٦٥ .... (بنفس النمط)

أ　　　ب　　　ج

١٦٦ ١١ ، ٢٢ ، ٣٣ ، .... (بنفس النمط)

أ ٤٤　　　ب ٥٥　　　ج ٦٦

١٦٧ .... هو شكل جميع أضلاعه متساوية في الطول و جميع زواياه متماثلة

أ المستطيل — ب المربع — ج المعين

١٦٩ ٢٠ مم ☐ ٣ سم

أ < — ب = — ج >

١٧٠ ٧ × ٤٠ ☐ ٥ × ٦٠

أ < — ب = — ج >

١٧١ ٣ × ٩ ☐ ٩ + ٣

أ < — ب = — ج >

١٧٢ محيط الشكل ☐☐ يساوي .... وحدة طول

أ ٢ — ب ٤ — ج ٦

١٧٣ ٧ × ٠ = ٠

أ ٧ — ب ٠ — ج ١

١٧٤ ٥ + ٣ ☐ ٥ × ٣

أ < — ب = — ج >

١٧٥ ١٥ عشرة ☐ ١٢٠

أ < — ب = — ج >

١٧٦ ساعة ونصف الساعة = ... دقيقة

أ ٣٠ — ب ٦٠ — ج ٩٠

١٧٧ ١٨ لترًا = ... ملليلتر

أ ١٨٠ — ب ١٨٠٠ — ج ١٨٠٠٠

١٧٨ ٨ أمتار ☐ ٩٠٠ سم

أ < — ب = — ج >

١٧٩ ٨٠ ÷ ٨ = ...

أ ١٠ — ب ٨ — ج ١

١٨٠ ٣٥٠٠٠ = ... مائة

أ ٣٥٠ ب ٣٥٠٠ ج ٣٥

١٨١ ٢٦ ÷ ١ = ...

أ ٠ ب ٢٦ ج ١

١٨٢ ٩ ÷ ٩ = ...

أ ٩ ب ٠ ج ١

١٨٣ ٣ × ٢٠٠ ☐ ٥ × ١٠٠

أ < ب = ج >

١٨٤ ٩ لترات ☐ ١٠٠٠٠ ملليلتر

أ < ب = ج >

١٨٥ ٨ ÷ ٤ ☐ ٦ ÷ ٣

أ < ب = ج >

١٨٦ ٩ × ٨ = (٩ × ٥) + (٩ × ....)

أ ٨ ب ٥ ج ٣

١٨٧ ٢٤ × ١٠٠ = ...

أ ٢٤٠ ب ٢٤٠٠ ج ٢٤٠٠٠

المجموعة الثالثة : الأسئلة المقالية

١ لاحظ التمثيل البياني بالأعمدة ثم أجب



أ الفاكهة التي يفضلها أكبر عدد من الأطفال هي .... التفاح

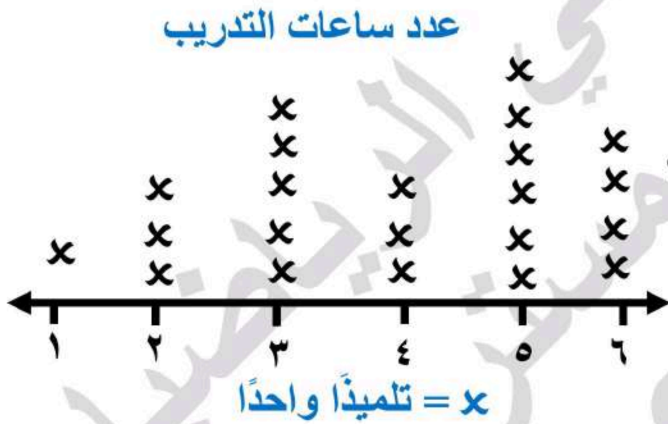
ب عدد الأطفال الذين يفضلون المانجو = ...٥... أطفال

ج عدد الأطفال الذين يفضلون التفاح = ...٦... أطفال

د الفرق بين عدد الأطفال الذين يفضلون الموز و العنب

...٣... - ...٢... = ...١... طفل

٢ التمثيل البياني بالنقاط التالي يوضح عدد الساعات التدريب في الأسبوع لمجموعة من التلاميذ لاحظ ، ثم أجب .



أ ما عدد التلاميذ الذين يتدربون ٤ ساعات ؟

٣تلاميذ

ب ما عدد التلاميذ الذين يتدربون أقل من ٣ ساعات ؟

٤تلاميذ

ج ما الساعات التي يتساوى فيها عدد التلاميذ ؟

الساعة ٤ و الساعة ٢

د ما عدد الساعات التي يتدربها أكبر عدد من التلاميذ ؟

الساعة ٥

٣ رتب الأعداد التالية تصاعديًا : ٧٥٣٤ ، ٧٥٤٣ ، ٧٥٤٤ ، ٤٥٧

الترتيب هو ٤٥٧ ، ٧٥٣٤ ، ٧٥٤٣ ، ٧٥٤٤

٤ كون أكبر عدد و أصغر عدد من الأرقام : ٦ ، ٢ ، ٨ ، ٤ ، ٠ ، ٣

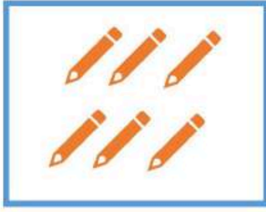
أكبر عدد : ٨٦٤٣٢٠ قيمة الرقم ٦ = ٦٠٠٠٠

أصغر عدد : ٢٠٣٤٦٨ قيمة الرقم ٦ = ٦٠

٥ رتب الأعداد التالية تصاعديًا : ٧٥٣٤٢٠ ، ٧٥٣٤٢ ، ٣٥٢٧١ ، ٢٥٣٤٢٠

الترتيب هو ٣٥٢٧١ ،، ٧٥٣٤٢ ،، ٢٥٣٤٢٠ ،، ٧٥٣٤٢٠

٦ لاحظ ثم أكمل :



عدد الكلي = ...٢... × ...٣... = ...٦...

إذا كان سعر الواحد ٥ جنيه

فإن ثمن العدد الكلي من = ...٥... × ...٦... = ...٣٠... جنيهًا

٧ لاحظ ثم أكمل



- العدد الكلي للـ = ...٣... × ...٣... = ...٩...
- إذا كان ثمن ٦ جنيهات ،

فإن الثمن الكلي للـ = ...٦... × ...٩... = ...٥٤... جنيهًا

٨ اشترت مريم ٧ صناديق من الكرات ، بكل صندوق ٨ كرات ، فما عدد الكرات التي اشتراتها رنا ؟

عدد الكرات التي اشتراتها مريم ؟ ٧ × ٨ = ٥٦ كرة

٩ اشتري أحمد ١٠ زجاجات عصير ، فإذا كان سعر الزجاجة ٨ جنيهات . فما المبلغ الكلي الذي دفعه أحمد ؟

المبلغ الذي دفعه أحمد ؟ ٨ × ١٠ = ٨٠ جنيهًا

١٠ بدأت مريم التمرين الساعة ٣٠ : ١٠ فإذا استغرقت ساعة و نصف الساعة في التمرين

فما الوقت الذي تنتهي فيه مريم من التمرين ؟

ساعة و نصف ساعة = ٣٠ : ١

١٠ : ٣٠
١ : ٣٠
١١ : ٦٠ = ١٢ : ٠٠

١١ ما العدد الكلي لعناصر المصفوفة التي عدد صفوفها ٥ و عدد أعمدتها ٦ ؟

٥ × ٦ = ٣٠

١٢ يرغب محمد في توزيع ١٨ بالونة بالتساوي علي ٣ من أولاده ، فما نصيب كل ولد ؟

نصيب كل ولد = ١٨ ÷ ٣ = ٦ بالونة

١٣ اشتري أحمد ٤ أكياس حلوى ، فإذا كان ثمن الكيس الواحد ٧ جنيهات ، فما المبلغ الكلي الذي دفعه أحمد ؟

الميلغ الكلي الذي دفعه احمد هو ٤ × ٧ = ٢٨ جنيهًا

١٤ أكمل الجدول التالي :

الشكل					
الاسم	مربع	مستطيل	متوازي أضلاع	مثلث	خماسي أضلاع
عدد أضلاع	٤	٤	٤	٣	٥
عدد الرءوس	٤	٤	٤	٣	٥

١٥ مع رنا ٣٦ جنيهاً و ترغب في توزيعها بالتساوي على ٤ أشخاص ، احسب نصيب كل شخص

نصيب كل شخص هو ٣٦ ÷ ٤ = ٩ جنيهات

١٦ مع أحمد ٨ علب حلوى ، بكل علبة ٩ قطع ، فما العدد الكلي لقطع الحلوى مع احمد ؟

عدد القطع مع أحمد ؟ عدد القطع مع أحمد هو ٨ × ٩ = ٧٢ قطعة

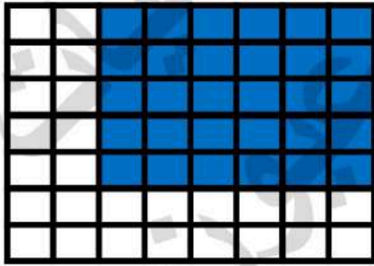
١٧ علبة أقلام بها ١٢ قلمًا ، فإذا كان ثمن القلم الواحد ٣ جنيهات فأحسب سعر الأقلام ؟

سعر الأقلام هو ١٢ × ٣ = ٣٦ قلم

١٨ مع ساره ١٥ كتاباً وتريد وضعها بالتساوي علي ٥ أرفف فما عدد الكتب على كل رف ؟

عدد الكتب على كل رف هو ١٥ ÷ ٥ = ٣ كتب

١٩ اقرأ و ارسم ، ثم أجب .



قسم علاء فناء المنزل إلي ٦ صفوف و وضع في صف ٥ زهريات

بحيث توضع كل زهرية في مساحة ١ وحدة مربعة ،فإن :

مساحة الفناء = ...٦... × ...٥... = ...٣٠... وحدة مربعة

٢٠ يوفر أحمد ١٠ جنيهات كل يوم ، فما عدد الجنيهات التي توفرها في أسبوع ؟

عدد الجنيهات التي توافرها = ...١٠ × ٧ = ٧٠... جنيهاً

٢١ إذا ثمن قطعة الشيكولاتة ٨ جنيهات ، فما ثمن ٤٠ قطعة شيكولاتة من نفس النوع ؟

ثمن الـ ٤٠ قطعة شيكولاتة = ...٨ × ٤٠ = ٣٢٠... جنيهاً

٢٢ إذا كان ثمن القميص الواحد ٨٠ جنيهاً ، فما ثمن ٥ قمصان من نفس النوع ؟

ثمن الـ ٥ قمصان = ...٨٠ × ٥ = ٤٠٠... جنيهاً

٢٣ أوجد حاصل ضرب : ٦ × ١٠ × ٥

٦ × ٥ × ١٠ = ٣٠ × ١٠ = ٣٠٠

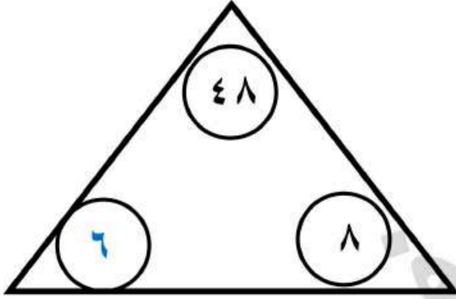
---

٢٤ أوجد مساحة المربع الذي طول ضلعه ٥ سم

مساحة المربع = ٥ × ٥ = ٢٥ سم مربع

---

٢٥ أوجد العامل المفقود في المثلث الذي أمامك ثم أكمل



أ ٨ × ٦ = ٤٨

ب ٦ × ٨ = ٤٨

ج ٤٨ ÷ ٨ = ٦

د ٤٨ ÷ ٦ = ٨

---

٢٦ أكتب مسالة الضرب التي تعبر عن (٢١ ÷ ٣ = ٧)

٣ × ٧ = ٢١ أو ٧ × ٣ = ٢١

---

٢٧ مع داليا ٣٢ جنيهًا و ترغب في شراء كشاكيل ، فإذا كان ثمن الكشكول الواحد ٨ جنيهات فكم كشكولًا تستطيع داليا شراؤه من نفس النوع ؟

عدد الكشاكيل التي يمكن شراؤها = ٣٢ ÷ ٨ = ٤ كشاكيل

---

٢٨ يحتاج كل تمساح إلى أكل ٥ سمكات و توجد لدينا ٢٥ سمكة. فما عدد التماسيح التي يمكننا إطعامها ؟

عدد التماسيح = ٢٥ ÷ ٥ = ٥ تمساح

---

٢٩ صف المصفوفة مستخدمًا مسألة ضرب و مسألة قسمة .

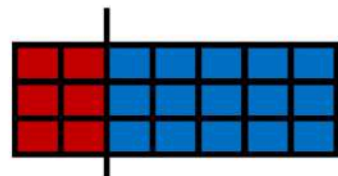


أ ٤ × ٢ = ٨

ب ٨ ÷ ٢ = ٤

---

٣٠ المصفوفة التالية مقسومة إلى مصفوفتين ، أكمل باستخدام خاصية التوزيع



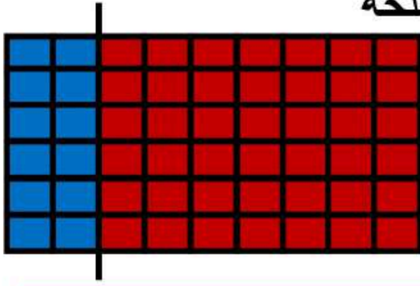
٣ × ٥ = ١٥

٣ × ٢ = ٦

١٥ + ٦ = ٢١

٧ × ٣ = ٢١

٣١ قسم المصفوفة التالية و استخدم خاصية التوزيع في إيجاد المسلحة



٩ × ٦ = (..٦..×..٧..) + (..٦..×..٢..)

= ..٤٢.. + ..١٢.. = ..٥٤.. وحدة مربعة

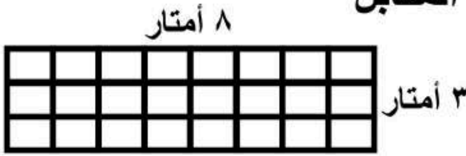
٣٢ احسب محيط و مساحة المضلع المقابل



أ محيط المضلع = ٥ + ٥ + ٢ + ٢ = ١٤ سم

ب مساحة المضلع = ٥ × ٢ = ١٠ سم مربع

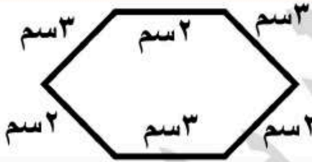
٣٣ احسب محيط و مساحة حظيرة الماشية التي يمثلها المضلع المقابل



أ المحيط = ٣ + ٣ + ٨ + ٨ = ٢٢ مترًا

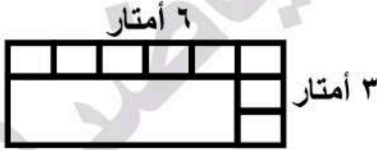
ب المساحة = ٣ × ٨ = ٢٤ مترًا مربعًا

٣٤ احسب محيط المضلع المقابل



المحيط = ٣ + ٢ + ٣ + ٢ + ٣ + ٢ = ١٥ سم

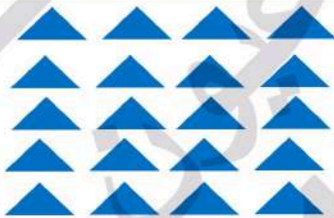
٣٥ احسب محيط و مساحة الشكل المقابل :



أ المحيط = ٣ + ٣ + ٦ + ٦ = ١٨ مترًا

ب المساحة = ٣ × ٦ = ١٨ مترًا مربعًا

٣٦ اكتب مسألة جمع متكرر و ضرب تعبر عن الصورة الآتية



الجمع المتكرر : ٤+٤+٤+٤+٤=٢٠ أو ٥+٥+٥+٥=٢٠

الضرب : ٤ × ٥ = ٢٠

٣٧ اكتب مسألة الجمع المتكرر التي تعبر عن مسألة الضرب ٥ × ٧

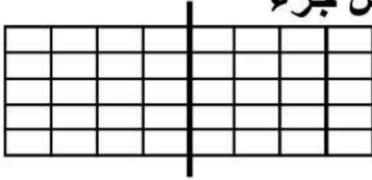
٥ + ٥ + ٥ + ٥ + ٥ + ٥ + ٥ = ٣٥ ٧ + ٧ + ٧ + ٧ + ٧ = ٣٥

٣٨ رتب الأعداد تنازليًا : ٦٠ ألفًا ، ٦٠٠ عشرة ، ٦٠٠٠ ، ٦٠٠٦٠٠

الترتيب هو ٦٠٠٦٠٠ ، ٦٠٠٠٠ ، ٦٠٠٠ ، ٦٠٠٠

الترتيب هو ٦٠٠٦٠٠ ، ٦٠ ألفًا ، ٦٠٠ عشرة ، ٦٠٠٠

٣٩ المصفوفة التالية مقسومة إلى مصفوفتين . اكتب عوامل الضرب لكل جزء



(٥ × ٤) + (٥ × ٤) = ٢٠ + ٢٠ = ٤٠

٤٠ زرعت هدى منطقتين بالأزهار . مساحة إحداهما ٣ × ٦ و مساحة الأخرى ٢ × ٩

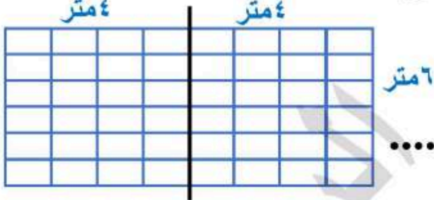
فهل للمنطقتين نفس المساحة ؟

مساحة المنطقة الأولى = ٣ × ٦ = ١٨ ، مساحة المنطقة الثانية = ٢ × ٩ = ١٨ نعم المساحتان متساويتان

٤١ مستطيل مساحته ١٥ متر مربع أوجد محيطه ؟

مساحة المستطيل = ٥ × ٣ = ١٥ الطول والعرض هما ٣ ، ٥ المحيط = ٣ + ٣ + ٥ + ٥ = ١٦ متر

٤٢ قطعة أرض طولها ٨ أمتار و عرضها ٦ أمتار تم تقسيمها إلى قطعتين متساوتين في المساحة أوجد مساحة كل قطعة .



المساحة = ٦ × ٨ = ٤٨

القطعة الأولى = ٦ × ٤ = ٢٤ القطعة الثانية = ٦ × ٤ = ٢٤

٤٣ أوجد مساحة الشكل الذي أمامك



مساحة الشكل = ٥ × ٥ = ٢٥ سم مربع

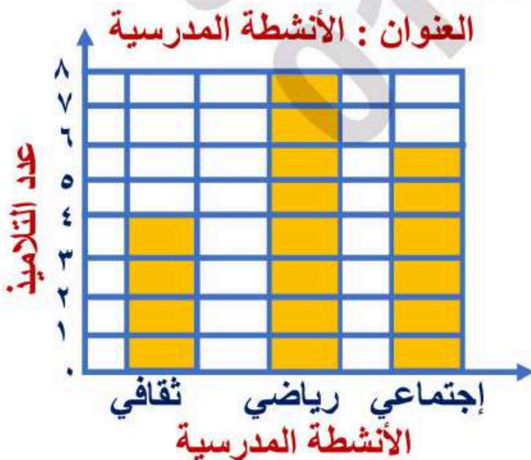
٤٤ اكتب مسألة كلامية توافق مع مسألة الضرب ٦ × ٧ = ٤٢

مع أحمد ٤٢ جنيه اشتري بها ٦ أقلام و ثمن القلم الواحد ٧ جنيهات

٤٥ الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ المشتركين في بعض الأنشطة المدرسية

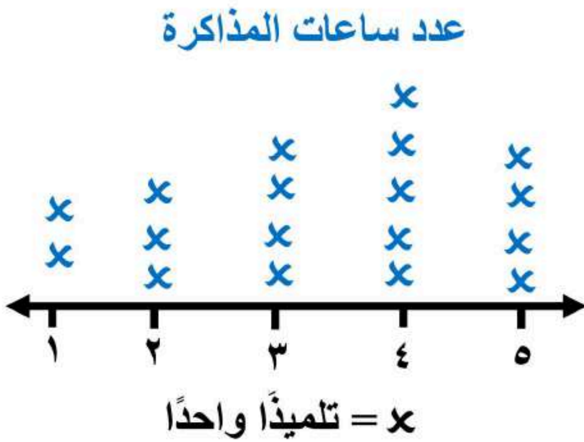
الرياضة	الرياضة
ثقافي	٤
رياضي	٨
إجتماعي	٦

مثل هذه البيانات بالأعمدة ؟



٤٦ الجدول التالي يوضح عدد ساعات المذاكرة لبعض تلاميذ الصف الثالث

الرياضة	الرياضة
١ ساعة	٢
٢ ساعة	٣
٣ ساعات	٤
٤ ساعات	٥
٥ ساعات	٤



٤٧ الجدول التالي يوضح استطلاع رأي لمجموعة من التلاميذ حول اللون المُفضل . أكمل الجدول و أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أجب

اللون	العلامات التكرارية	العدد
الأحمر	IIII	٤
الأخضر	~~IIII~~ III	٨
الأزرق	~~IIII~~ II	٧
الأصفر	III	٣



٤٨ أوجد ناتج :

١) ٨٢٢٥ - ٣١٧٥ = ٥٠٥٠

٢) ٨٩٧١ + ٧٣٢ = ٩٧٠٣

٣) ٩٢٤٦ + ٤٢٣٧ = ١٣٤٨٣

٤) ٧٠٠٠ - ٥٦٨٩ = ١٣١١

٤٩ مع ساره مبلغ ٨٥٧٣ جنيهًا ، اشترت تليفونًا محمولًا بمبلغ ٥٦٣٠. كم جنيهًا تبقى معها ؟

ما تبقى مع ساره = ٨٥٧٣ ـ ٥٦٣٠ = ٢٩٤٣

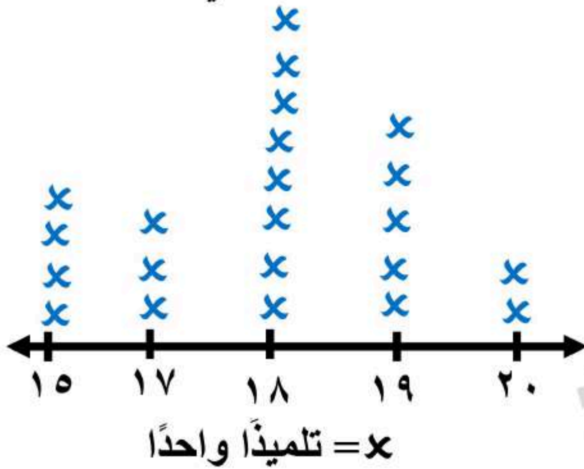
٥٠ قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ١٢ مترًا و عرضها ٣ أمتار . أوجد محيطها و مساحتها

محيط قطعة الأرض = ١٢ + ١٢ + ٣ + ٣ = ٣٠ مترًا

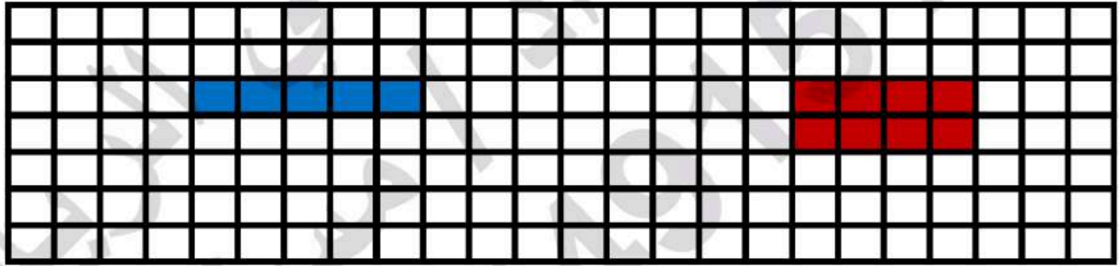
مساحة قطعة الأرض = ١٢ × ٣ = ٣٦ متر مربع

٥١ أكمل باستخدام الجدول التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالنقاط :

الدرجات	العلامات التكرارية	العدد
١٥	IIII	٤
١٧	III	٣
١٨	~~IIII~~ III	٨
١٩	~~IIII~~	٥
٢٠	III	٢



٥٢ ارسم مستطيلًا مساويًا للمستطيل المرسوم في المحيط و مختلفًا عنه في المساحة



المحيط = ٤ + ٤ + ٢ + ٢ = ١٢ وحدة
المساحة = ٤ × ٢ = ٨ وحدة مربعة

المحيط = ١ + ١ + ٥ + ٥ = ١٢ وحدة
المساحة = ١ × ٥ = ٥ وحدة مربعة

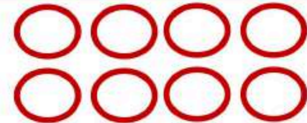
٥٣ مع ساره ١٠ فساتين و تريد توزيعها على دولابين بالتساوي . فما عدد الفساتين في كل دولاب

عدد الفساتين في كل دولاب = ١٠ ÷ ٢ = ٥ .... فساتين

٥٤ اكتب ٩٠٣٧ بالصيغة اللفظية و الصيغة الممتدة

أ الصيغة اللفظية تسعة آلاف و سبعة و ثلاثون .... ب الصيغة الممتدة : ٩٠٠٠ + ٣٠ + ٧ ..... + ... + ...

٥٥



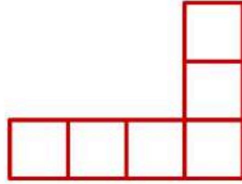
اسم المصفوفة : ٢ .... × ٤ ....

العدد الكلي للعناصر = ٨ .... عناصر

٥٦

المحيط = ...١٤...... وحدة طول

المساحة = ...٦...... وحدة مربعة



٥٧ ذاكر إسماعيل ٣ ساعات فإذا بدأ الساعة ١٥ : ٤ مساءً ، فمتي انتهى من المذاكرة ؟

١٥ : ٤ + ٠٠ : ٣ = ١٥ : ٧ انتهى من المذاكرة الساعة ١٥ : ٧

٥٨ اكتب أكبر عدد و أصغر عدد مكون من الأرقام (٧ ، ٢ ، ٠ ، ٩ ، ١)

أ أكبر عدد : ......٩٧٢١٠......

ب أصغر عدد : ......١٠٢٧٩......

٥٩ بدأ سيد المذاكرة الساعة ١٠ : ٤ مساءً و انتهى من المذاكرة الساعة ٤٥ : ٤ مساءً

فما الوقت الذي استغرقه سيد في المذاكرة

الوقت الذي استغرقه = ...٣٥ دقيقة......

٤٥ : ٤
٤ : ١٠ −
٣٥ : ٠

٦٠ أوجد ناتج ما يلى :

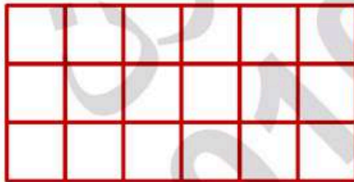
١) ٢١٢٥ + ١٤٣٨ = ٣٥٦٣

٢) ٤٣٥٩ + ٣٢١٦ = ٧٥٧٥

٣) ٦٢٧٦ − ٣١٤٨ = ٣١٢٨

٤) ٤٠٠٠٠ − ١٣٤٥٩ = ٢٦٥٤١

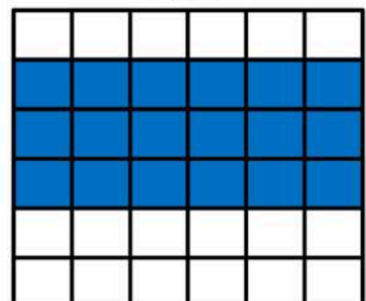
٦١ أوجد محيط و مساحة الشكل المقابل

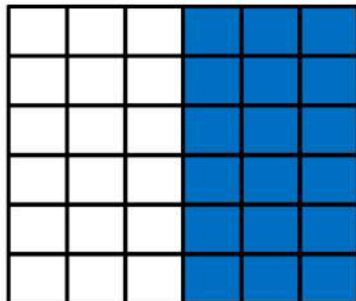


أ المحيط = ...٣ + ٣ + ٦ + ٦ = ١٨...... وحدة طول

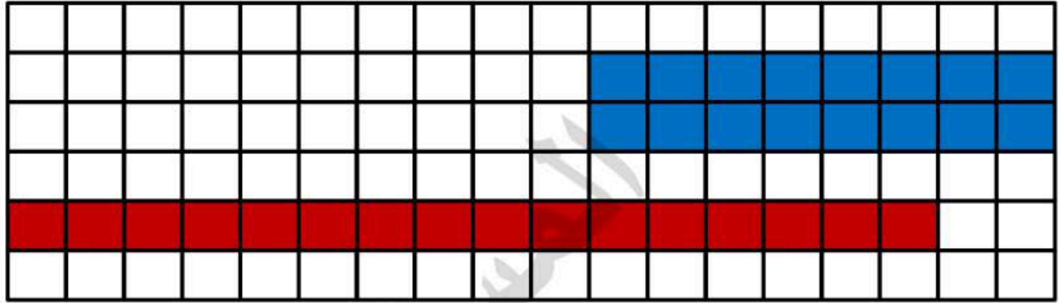
ب المساحة = ...٣ × ٦ = ١٨...... وحدة مربعة

٦٢ ظلل المصفوفة لتحقيق خاصية الإبدال بما هو مكتوب





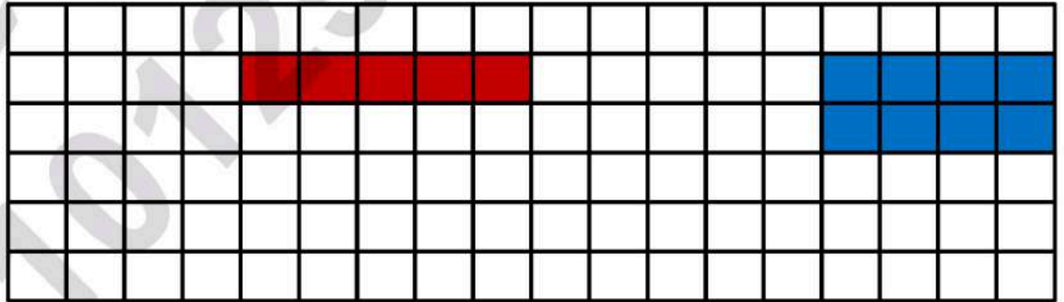
٦٣ ارسم على الشبكة التربيعية مستطيلين بمساحة ١٦ وحدة مربعة مع كتابة بعدي المستطيلات التي رسمتها



مساحة المستطيل الأول = ٢ × ٨ = ١٦ وحدة مربعة
مساحة المستطيل الثاني = ١ × ١٦ = ١٦ وحدة مربعة
محيط المستطيل الأول = ٢ + ٢ + ٨ + ٨ = ٢٠ وحدة طول
بعدي المستطيل الأول هما ٢ وحدة طول ، ٨ وحدة طول
محيط المستطيل الثاني = ١ + ١ + ١٦ + ١٦ = ٣٤ وحدة طول
بعدي المستطيل الثاني هما ١ وحدة طول ، ١٦ وحدة طول

---

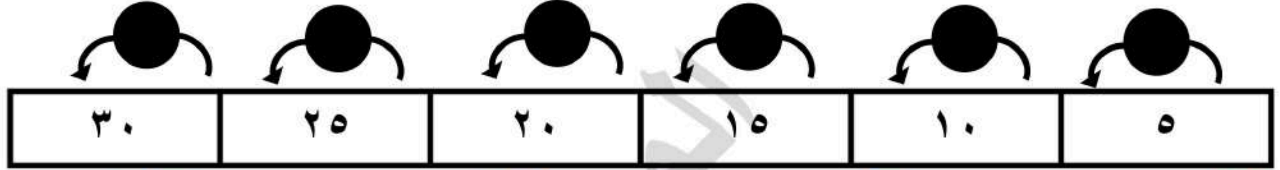
٦٤ ارسم شكلين لهم نفس المحيط ١٢ سم ، و تكون مساحتهم مختلفة



محيط الشكل الأول = ٢ + ٢ + ٤ + ٤ = ١٢ سم   مساحة الشكل الأول = ٢ × ٤ = ٨ سم مربع
محيط الشكل الثاني = ١ + ١ + ٥ + ٥ = ١٢ سم   مساحة الشكل الثاني = ١ × ٥ = ٥ سم مربع

تمارين عامة على المنهج (تقييمات الكتاب المدرسي)
المجموعة الرابعة : أسئلة الاختيار من المتعدد

١ القاعدة المتبعة في النمط التالي هي ....



أ جمع ٥ ب جمع ١٠ ج طرح ٥ د طرح ١٠

٢ من الجدول التكراري التالي ، عدد الأطفال الذين أعمارهم ١٠ سنوات = ...

العمربالسنوات	العلامات التكرارية
٧	III
٨	II
٩	IIII
١٠	~~IIII~~
١١	III
١٢	I

أ ٢ ب ٣ ج ٥ د ٦

٣ باستخدام المسطرة طول القلم = ... سنتيمتر



أ ٦ ب ٨ ج ٩ د ١٠

٤ ٣ أمتار= .... سنتيمتر

أ ٣ ب ٣٠ ج ٣٠٠ د ٣٠٠٠

٥ ٥ سنتيمترات = ... ملليمتر

أ ٥ ب ٥٠ ج ٥٠٠ د ٥٠٠٠

٦ قيمة الرقم ٤ في العدد ٤٧٣٩٥ ....

أ ٤٠٠ ب ٤٠ ج ٤٠٠٠ د ٤٠٠٠٠

٧ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٣٧٨١٩٠ هي ....

أ مئات ب آحاد آلاف ج عشرات آلاف د مئات آلاف

٨ العدد ألف ومائة وخمسة وتسعون يُكتب بالأرقام ....

أ ٩٥١١ ب ١٩٥١ ج ١١٩٥ د ١٩١٥

٩ لتحقيق خاصية الإبدال في الضرب ٥ × ٣ = ...

أ ٨ ب ٣ + ٥ ج ٣ × ٥ د ٥ + ٣

١٠ إذا كان لدينا ٦ صناديق في كل صندوق ٦ أقلام ، فإن إجمالي عدد الأقلام يساوي ......

أ ٢٤ ب ١٢ ج ٣٦ د ٢٢

١١ أي من الأعداد التالية هو مضاعف للعدد ٤ ؟

أ ٦ ب ١٤ ج ١٨ د ١٦

١٢ العدد .... مضاعف مضاعفات العدد ٣

أ ٥ ب ١٠ ج ١٢ د ١٣

١٣ العدد .... عامل من عوامل العدد ٤

أ ٢ ب ٣ ج ١٢ د ١٦

١٤ إذا كان وقت بداية الحصة الأولى الساعة ٣٠ : ٧ صباحًا وكان زمن الحصة ٤٥ دقيقة فإن الوقت التي تنتهي فيه الحصة الأولى هو .... صباحًا

أ ٤٥ : ٧ ب ١٥ : ٨ ج ٣٠ : ٨ د ٣٥ : ٨

١٥ اكتشف قاعدة النمط التالي ثم كرره


....

١٦ إذا كان ٢٤ ÷ ٦ = ٤ فإن معادلة الضرب المرتبطة هي ....

أ ٢ × ١٢ = ٢٤ ب ١٢ × ٢ = ٢٤ ج ٦ × ٤ = ٢٤ د ٢ × ١٢ = ١٤

١٧ الشكل الخماسي الأضلاع فيه .... أضلاع

أ ٥ ب ٦ ج ١١ د ٢١

١٨ متوازي الأضلاع به .... من الأضلاع المتوازية

أ زوج واحد ب زوجان ج ٣ أزواج د ٤ أزواج

١٩ أي من المستطيلات التالية لها أصغر مساحة ؟ ....

أ ٦ × ٤ ب ١ × ٢٣ ج ٢ × ١٢ د ٤ × ٤

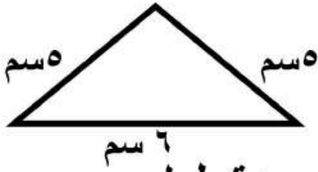
٢٠ ما ناتج : (٤ + ٢) × ٥ = (٤ × ٥) + (٢ × ٥) = ...

أ ١٢ ب ٢٤ ج ٣٢ د ٣٠

٢١ مربع طول ضلعه ٦ سم ،فإن محيطه = ... سم

أ ٢٤ ب ١٦ ج ١٠ د ١٢

٢٢ محيط المثلث المقابل = ... سم



أ ٢٤ ب ٢٠ ج ١٦ د ١٢

٢٣ مستطيل أبعاده ٨ وحدات طول ، ٣وحدات طول فإن محيطه = ... وحدة طول

أ ١٠ ب ١٨ ج ٢٠ د ٢٢

٢٤ ٢٤٨٥ < ....

أ ٢٣٧٥ ب ٥٢٠٢ ج ٢١٧١ د ٢١٥٢

٢٥ ٣٧٥٢ = ٢ + ... + ٥٠ + ٣٠٠٠

أ ٧ ب ٧٠٠ ج ٧٠ د ٧٠٠٠

٢٦ يدخر وليد ٢٠ جنيهًا في اليوم الواحد .فإن ما يدخره في ٨ أيام = ... جنيهًا

أ ١٠ ب ١٦ ج ١٦٠ د ١٦٠٠

٢٧ ٣ لترات = ... ملليلتر

أ ٣ ب ٣٠٠ ج ٣٠٠٠ د ٣٠

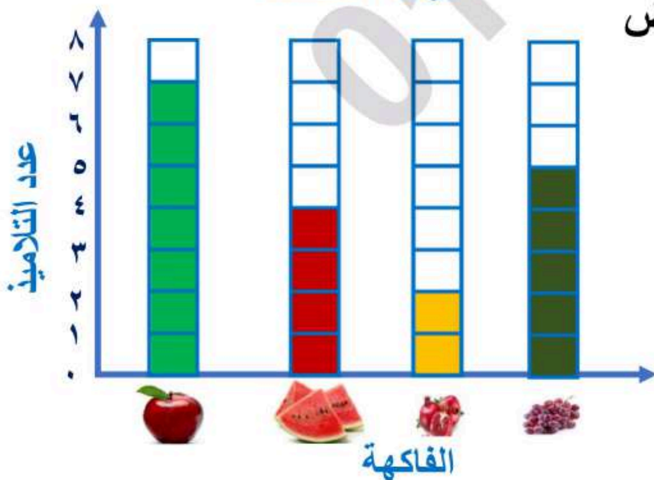
٢٨ ٥٠٠٠ ملليلتر = ... لتر

أ ٥ ب ٥٠٠ ج ٥٠٠٠ د ٥٠

المجموعة الخامسة : الأسئلة المقالية

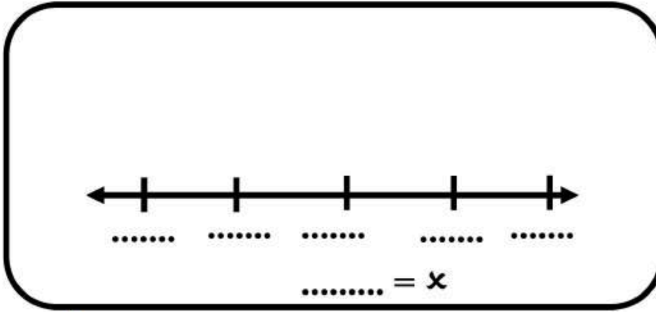
١ الجدول التالي يمثل عدد الأطفال الذين يفضلون بعض الفاكهة أكمل البيانات ثم مثل هذه البيانات بالأعمدة

الشكل	تفاح	بطيخ	رمان	عنب
العدد	٧	٤	٢	٥

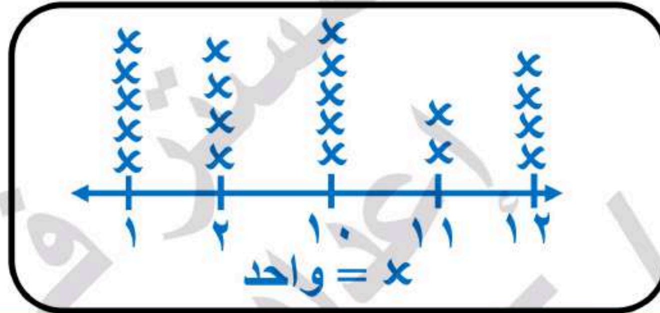


٢ الجدول التالي يوضح أعمار مجموعة من التلاميذ في الصف الرابع مثل هذه البيانات بالنقاط

١٠	١٢	١٠	١٠
٢	١٢	٢	١
١١	١٠	١	٢
٢	١٢	١	١٠
١٢	١	١	١١



الحل



٣ قارن بين ٧٠ ملليمتر و ٩ سنتيمتر

الحل

٧٠ مم ، ٩ سم = ٩٠ مم ٧٠ ملليمتر أصغر من ٩ سنتيمتر

٤ اكتب طول الفرشاة التالية مستخدمًا المسطرة المعطاة



الحل

طول الفرشاة يساوي ٨ سم

٥ رتب ما يلي تنازليًا : ٦٠ سم ، ٦٠ مم ، ٨٠ مم ، ٤٠ سم

الحل

٦٠ سم = ٦٠٠ مم ، ٤٠ سم = ٤٠٠ مم

الترتيب هو ٦٠ سم ، ٤٠ سم ، ٨٠ مم ، ٦٠ مم

٦ كون أكبر عدد من الأرقام : ٨ ، ٥ ، ٢ ، ١ ، ٦

الحل

أكبر عدد هو ٨٦٥٢١

٧ اكتب العدد الذي يمثله المخطط التالي :

آلاف	مئات	عشرات	آحاد
....	....	....	....

الحل

العدد هو ١٣٦٦

٨ قارن بين المجموعات الأعداد التالية

٩٦١٤ > ٩٦١٩

١٠٠٥ > ١١٠٥

٣٤٦٧ > ٤٣٧٦

٨٣٧٤ > ٨٧٤٣

٦١٤٥٢ > ٩٧٤١٥

٨٠٩٠٠ > ٩٠٨٠٠

٥١٤٦٨ = ٥١٤٦٨

٢١٠٧٥ > ٦٩٣٤٧

٩ رتب الأعداد حسب المطلوب

أ ٣٦٥٤١ ، ٤٥٧٨٢ ، ٢٩٠١٦ ، ٤٥٨١٩ تنازليًا

ب ٧٥٦١٢٣ ، ٥٦٢٣١٧ ، ٥٦٧٩١٧ ، ٥٦٩٧٢٧ تصاعديًا

الحل

أ الترتيب هو ٤٥٨١٩ ، ٤٥٧٨٢ ، ٣٦٥٤١ ، ٢٩٠١٦

أ الترتيب هو ٥٦٢٣١٧ ، ٥٦٧٩١٧ ، ٥٦٩٧٢٧ ، ٧٥٦١٢٣

١٠ اكتب قيمة الرقم ٩ في الأعداد الآتية

٤٥٤٩	٨٩١٠	١٩٨٢	٩٧٦٤	٣٠٥٩	٦٢٩٦
٩	٩٠٠	٩٠٠	٩٠٠٠	٩	٩٠

١١ اكتب مجموعة الأعداد التالية بالصيغة الممتدة

١٤٢٩٨ = ٨ + ٩٠ + ٢٠٠ + ٤٠٠٠ + ١٠٠٠٠

١٠٢٥٨ = ٨ + ٥٠ + ٢٠٠ + ٠ + ١٠٠٠٠

٣١٩٩٧ = ٧ + ٩٠ + ٩٠٠ + ١٠٠٠ + ٣٠٠٠٠

٣٢٤٦٩٨ = ٨ + ٩٠ + ٦٠٠ + ٤٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠٠

٥٦٢١٤٠ = ٠ + ٤٠ + ١٠٠ + ٢٠٠٠ + ٦٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠

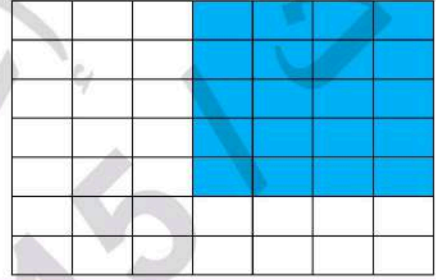
١٢ اكتب العدد ٣٤٧٩ بالصيغة اللفظية

الحل

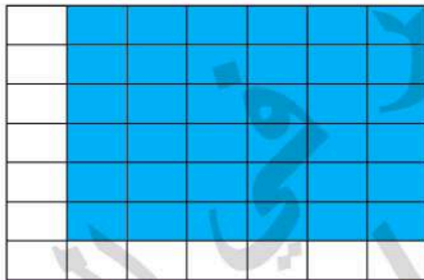
٣٤٧٩ ثلاثة آلاف ،وأربعمائة وتسعة وسبعون

١٣ لون على الشبكات حسب عملية الضرب المعطاة

٥ × ٤ = ٢٠



٦ × ٦ = ٣٦



١٤ إذا كان لديك ٣ كراسي،ولكل كرسي ٤ أرجل ،فكم عدد الأرجل الكلية وضح إجابتك باستخدام عملية الضرب

الحل

عدد الأرجل = ٣ × ٤ = ١٢ رجل

١٥ اكتب ثلاثة مضاعفات للعدد ٢

الحل

مضاعفات العدد ٢ هي ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨

١٦ زرع محمد زهورًا في حديقة على شكل ٧ صفوف ،وفي كل صف ٦ زهور ما العدد الكلي للزهور

الحل

عدد الزهور الكلي = ٧ × ٦ = ٤٢ زهرة

١٧ اشترى أمير ٥ أكياس من التفاح ،وفي كل كيس ٦ تفاحات ،كم تفاحة مع أمير ؟

الحل

عدد التفاحات مع أمير = ٥ × ٦ = ٣٠ تفاحة

١٨ اكتب خمسة مضاعفات للعدد ٤ تنحصر بين العدد ١٠ حتي العدد ٣٠

الحل

مضاعفات العدد ٤ هي ١٢ ، ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨

١٩ اكتب خمسة مضاعفات للعدد ١٠ أكبر من العدد ١٠ وأصغر من العدد ٩٩

الحل

مضاعفات العدد ١٠ هي ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٠ ، ٥٠ ، ٦٠ ، ٧٠ ، ٨٠ ، ٩٠

٢٠ أوجد أربعة مضاعفات مشتركة للعدد ٥ ، ١٠

الحـــــل

المضاعفات المشتركة هي ١٠ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٠

---

٢١ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٤ باستخدام المصفوفات

الحـــــل

١ × ٤ = ٤



٢ × ٢ = ٤



---

٢٢ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٨ باستخدام المصفوفات

الحـــــل

١ × ٨ = ٨



٢ × ٤ = ٨



---

٢٣ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ١٨ باستخدام المصفوفات

الحـــــل

١ × ١٨ = ١٨



٢ × ٩ = ١٨



٣ × ٦ = ١٨



---

٢٤ باستخدام المصفوفات اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٣٦

١ × ٣٦ = ٣٦



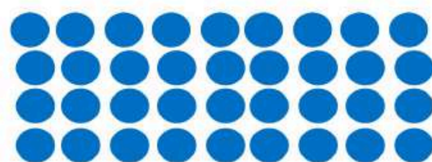
٢ × ١٨ = ٣٦



٣ × ١٢ = ٣٦



٤ × ٩ = ٣٦



٦ × ٦ = ٣٦



---

٢٥ إذا كانت الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ هي كل عوامل عدد ، فما هو هذا العدد ؟

الحـــــل

العدد هو ٦

٢٦ بدأ تلميذ المذاكرة الساعة ٣٠ : ٥ مساء ،واستمر في المذاكرة لمدة ساعة ونصف متى ينتهي التلميذ من مذاكراته ؟

الحل

ينتهي الساعة ٠٠ : ٧

٥ : ٣٠
١ : ٣٠ +
٦ : ٦٠ = ٠٠ : ٧

٢٧ صل الأوقات المتطابقة :

٧ : ١٥ ٥ : ٠٠ ٦ : ٢٠

٢٨ قسمت منى ١٤ تفاحة بالتساوي على ٧ أطباق . فكم تفاحة بكل طبق ؟

الحل

عدد التفاحات في كل طبق = ١٤ ÷ ٧ = ٢ تفاحة

٢٩ قسم الأب ٢٤ جنيهًا على ٣ من أبنائه فكم يأخذ كل منهم ؟

الحل

نصيب كل أبن = ٢٤ ÷ ٣ = ٨ جنيهات

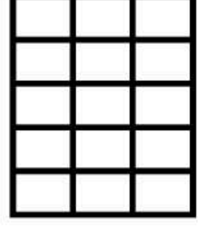
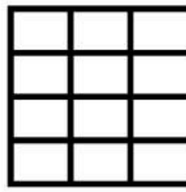
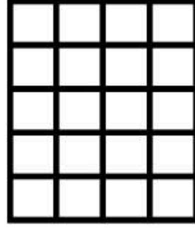
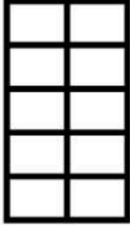
٣٠ أوجد ناتج ما يأتي (استخدم الاستراتيجية التي تفضلها) :

أ ٩٤٥ + ٢٧٥
ب ٨٤٥ ـ ٣٣٥
ج ٦٢٥ + ٤٧٥
د ٩٤٦ ـ ٣١٥

الحل

أ ٩٤٥ + ٢٧٥ = ١٢٢٠
ب ٨٤٥ ـ ٣٣٥ = ٥١٠
ج ٦٢٥ + ٤٧٥ = ١١٠٠
د ٩٤٦ ـ ٣١٥ = ٦٣١

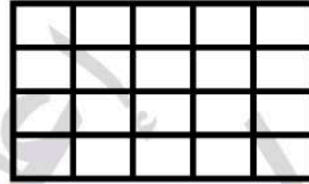
٣١ احسب مساحة الأشكال التالية :

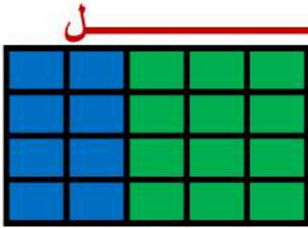
الحـــل

المساحة =٥×٣=١٥ المساحة =٤×٣=١٢ المساحة =٥×٤=٢٠ المساحة=٥×٢=١٠

٣٢ استخدم خاصية التوزيع في إيجاد مساحة الشكل التالي :



الحـــل



المساحة = ٤ × ٥ = ٤ × (٣ + ٢) = (٤ × ٣) + (٤ × ٢)
= ١٢ + ٨ = ٢٠

٣٣ ما وحدة القياس المناسبة لقياس الشامبو في العبوة ؟

الحـــل

هي المليلتر

٣٤ مع إيناس ٢٤٥٠ جنيهًا اشترت هدية بمبلغ ١٧٩٥ جنيهًا ،فكم تبقى معها ؟

الحـــل

المتبقي مع إيناس = ٢٤٥٠ ـ ١٧٩٥ = ٦٥٥ جنيه

٣٥ مع كمال مبلغ ٨٤٢٥ جنيهًا وأخذ من والده مبلغ ٣٤٧٥ جنيهًا ،فكم جنيهًا أصبح مع كمال؟

الحـــل

المبلغ مع كمال = ٧٤٢٥ + ٣٤٧٥ = ١١٩٠٠ جنيه

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

